



Harmony XB4 métallique

Unités de commande et de signalisation



Harmony

Découvrez la gamme [Harmony](#)

Interface opérateur avancée et relais industriels

L'interface opérateur et les relais industriels **Harmony** améliorent l'efficacité opérationnelle et la disponibilité des équipements dans les applications industrielles et les applications de bâtiments. **Harmony** inclut des produits connectés intelligents et des terminaux périphériques qui visualisent, collectent et traitent les données, ce qui permet aux opérateurs de prendre des décisions éclairées.

Explorez nos offres

- [Boutons-poussoirs et commutateurs Harmony](#)
- [Terminaux pour opérateurs IHM Harmony, iPC et EdgeBox](#)
- [Dispositifs de signalisation Harmony](#)
- [Relais électriques Harmony](#)
- [Sécurité Harmony](#)

Life Is On

Schneider
Electric

L'accès rapide à l'information produit

Obtenez les informations techniques sur un produit

Références

Modicon TM3
Modules d'extension d'E/S pour contrôleurs Modicon
Modules d'entrées/sorties analogiques

Références	Modèles d'entrées analogiques Modicon TM3			
2 entrées bipolaire	-10...+10 VDC 0...20 mA 0...20 mA	10 000 000 10 000 000	10 000 000 10 000 000	10 000 000 10 000 000
4 entrées température ou température ou température (2)	-10...+10 VDC 0...20 mA 0...20 mA	12 000 000 12 000 000	12 000 000 12 000 000	12 000 000 12 000 000
4 entrées température différentiable	-10...+10 VDC 0...20 mA 0...20 mA	14 000 000 14 000 000	14 000 000 14 000 000	14 000 000 14 000 000

Life Is On Schneider Electric

Rechercher des produits, des documents et plus encore

PRODUITS SOLUTIONS SERVICES ASSISTANCE SOCIÉTÉ

Tous nos produits Automatismes et contrôle pour l'industrie Automates et contrôleurs Architectures machines EcoStruxure Machine Modicon TM3

Tout afficher Modicon TM3

TM3A12H

Modicon TM3, module 2 entrées ana haute résolution, -10 à 10V, 0 à 20mA, vis à dévisser plus de caractéristiques

* Tarif HT France Janvier 2019, hors éco-contribution
** Délai standard en jours ouvrés départ usine

Statut commercial
Commercialisé

Ajouter à mes produits
Comparer

132,60 EUR
Délai de livraison**
2 jours

Acheter en ligne
Acheter en magasin
Assistance

Fiche technique du produit Manuel utilisateur Catalogue Document CAD/CAM

Caractéristiques Documents et téléchargements FAQ techniques Informations complémentaires

Principales

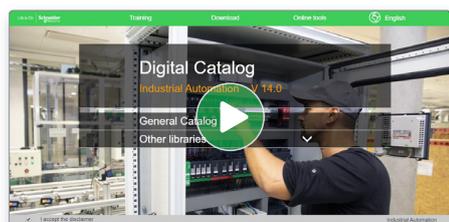
gamme de produits Modicon TM3

fonction produit Modules d'entrées analogiques

Chaque référence commerciale présentée dans un catalogue contient un hyperlien. Cliquez dessus pour obtenir les informations techniques du produit :

- > Caractéristiques, Encombrements, Montage, Schémas de raccordement et Courbes de performance.
- > Image du produit, Fiche d'instructions, Guide d'utilisation, Certifications du produit et Manuel de fin de vie.

Trouvez votre catalogue



- > En seulement 3 clics, vous pouvez accéder aux catalogues Automatismes et Contrôle industriel, en anglais et en français.
- > Accéder au catalogue digital d'Automatismes et Contrôles [Digi-Cat Online](#).

- Des catalogues toujours à jour
- Accès aux sélecteurs de produits et aux photos 360
- Recherche optimisée par référence commerciale

Choisissez la formation



- > Trouvez la [formation](#) adaptée à votre besoin sur notre site web mondial.
- > Localisez le lieu de la formation avec notre [sélecteur](#).

Sommaire général

Harmony XB4 métallique

- **Présentation générale** page 3
- **Présentation**
 - Présentation, mise en œuvre et environnement page 12
- Guide de choix** page 14
- **Description**
 - Produits complets XB4B et XB4F page 16
 - Produits à composer ZB4B et ZB4F page 20
- **Mise en œuvre**
 - Montage et séquence des contacts page 28
- **Références pour montage Ø 22 mm**
 - Boutons-poussoirs à impulsion avec et sans marquage page 33
 - Boutons-poussoirs lumineux à impulsion
 - À DEL universelle et à culot BA 9s page 37
 - Boutons-poussoirs à touche multiple à impulsion page 41
 - Boutons-poussoirs "coup de poing" à impulsion ou accrochage page 44
 - Fonctions Arrêt d'urgence et Coupure d'urgence page 46
 - Anneaux lumineux et étiquettes rondes de couleur jaune pour Arrêt d'urgence page 48
 - Fonction Coupure d'urgence lumineuse et étiquettes rondes de couleur jaune page 49
 - Accessoires pour boutons-poussoirs page 50
 - Grands boutons-poussoirs à soufflets intégrés page 53
 - Boutons-poussoirs et boutons-poussoirs lumineux "pousser-pousser" page 54
 - Boutons tournants
 - À manette ou à crosse page 56
 - Boutons tournants à serrure avec clé, boutons à basculeur et à molette page 58
 - Lumineux à manette et à DEL universelle page 61
 - Voyants lumineux
 - À DEL universelle et à culot BA 9s page 63
 - Voyants lumineux de test à pousser page 66
 - Fonctions spécifiques
 - Boutons-poussoirs pour réarmement manuel et potentiomètres page 67
 - Temporisateurs, compteurs horaires, avertisseurs sonores, ports USB/RJ45, porte-fusible et afficheurs de base page 68
 - Manipulateurs et leviers page 69
 - Accessoires
 - Pour têtes page 70
 - Étiquettes, porte-étiquettes, panneaux légendés page 72
- **Références pour montage affleurant Ø 30 mm**
 - Boutons-poussoirs affleurants à impulsion avec et sans marquage page 81
 - Boutons-poussoirs affleurants lumineux à impulsion
 - À DEL universelle page 84
 - Boutons-poussoirs affleurants "pousser-pousser", lumineux et non lumineux page 87
 - Boutons tournants affleurants
 - À manette ou à crosse page 89
 - À serrure avec clé ou à molette page 91
 - Lumineux à manette et à DEL universelle page 93
 - Voyant lumineux affleurant à DEL universelle page 95
 - Accessoires
 - Pour têtes page 96
 - Légendes, porte-étiquettes, panneaux légendés page 97
- **Composants et accessoires communs**
 - Corps à contacts et blocs lumineux page 101
- **Index des références** page 116

Unités de commande et de signalisation

Boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants

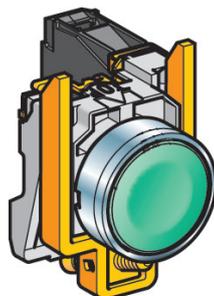


Life Is On

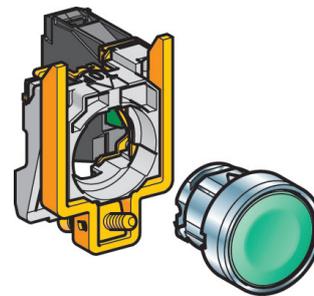
Schneider
Electric

Unités de commande et de signalisation Harmony XB4 métallique Boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants

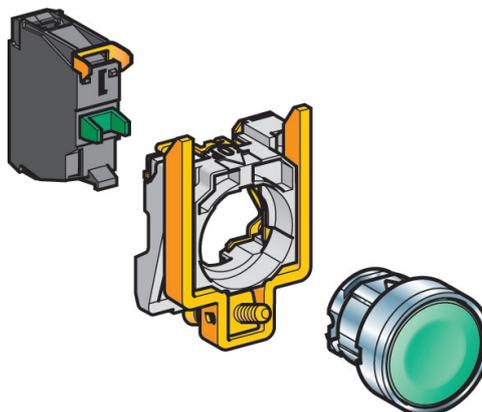
La gamme Harmony de boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants lumineux métalliques allie simplicité de mise en œuvre, flexibilité et robustesse pour s'adapter à la majorité des applications industrielles. Elle offre une des gammes de produits les plus complètes sur le marché.



Produit complet pour les commandes répétées XB4BA31



Sous-ensemble (pour plus de flexibilité) ZB4BZ101 + ZB4BA3



Éléments de base (pour une flexibilité optimale) ZBE101 + ZB4BZ009 + ZB4BA3

Un seul fournisseur

Notre équipe d'experts comprend les besoins de nos clients en termes de processus et d'applications. Les gammes Harmony sont disponibles à travers le monde.



Un réseau mondial de partenaires et de distributeurs sur lequel vous pouvez compter pour obtenir des solutions entièrement personnalisées

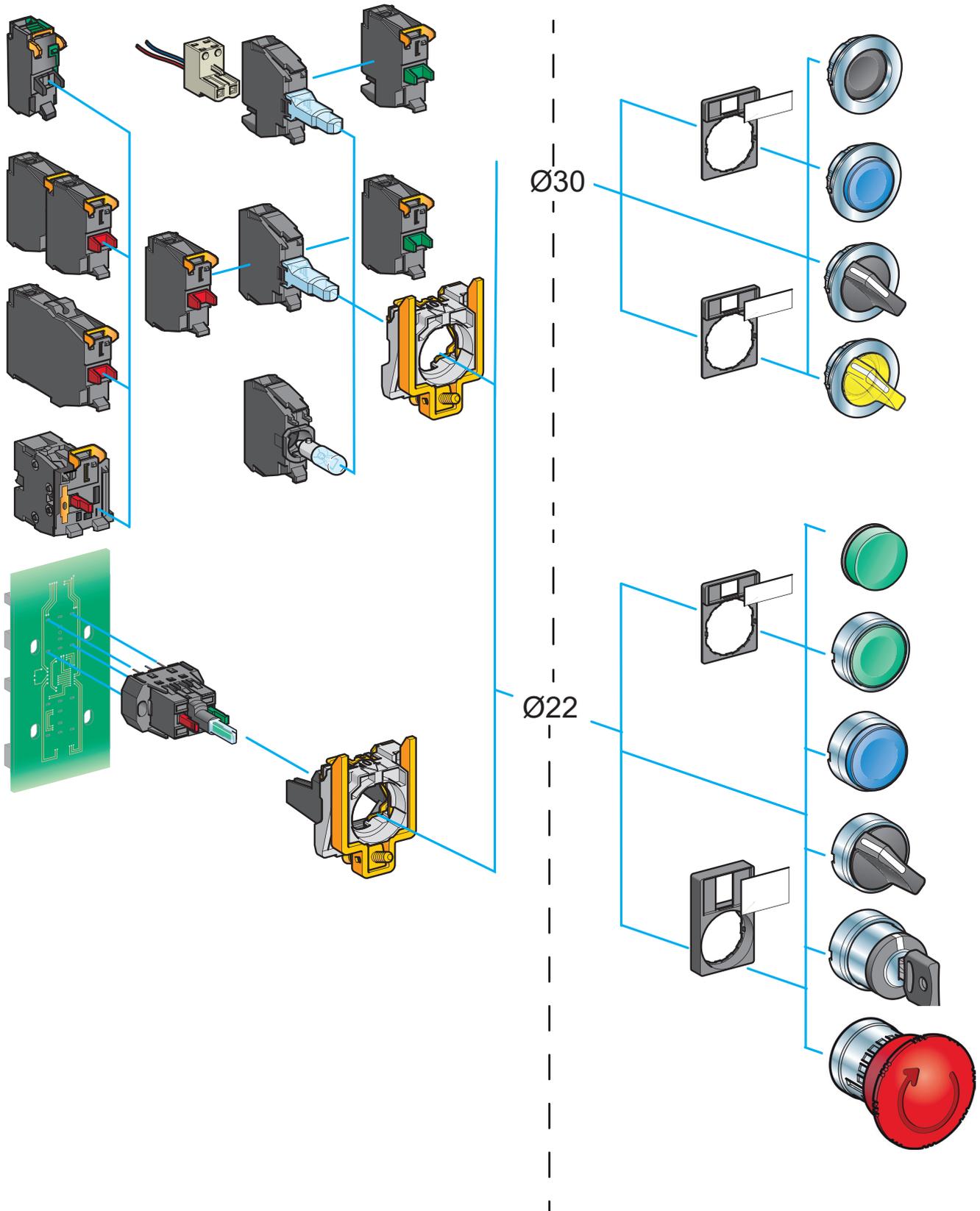
La fiabilité d'un leader sur le marché

- > Plus de 50 ans d'expérience dans la conception de boutons tournants, boutons-poussoirs et voyants lumineux
- > Un réseau mondial de partenaires et de distributeurs sur lequel vous pouvez compter
- > Une disponibilité mondiale des produits avec plus de 17 000 points de vente dans plus de 100 pays.

Unités de commande et de signalisation

Harmony XB4 métallique

Boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants





Vue 360°
Cliquer sur l'image pour une vue en 3D



Produits personnalisés

Design moderne

Harmony présente un design innovant et ergonomique qui facilite l'utilisation de vos tableaux de contrôle et de vos machines et en améliore l'aspect.

Fiabilité améliorée des tableaux, des machines et des processus

- > Solution affleurante répondant à la demande du marché pour un design ergonomique et esthétique
- Boutons-poussoirs affleurants intégrés
- Accessoires pour kits à montage affleurant
- > Boutons-poussoirs et boutons tournants avec une palette de couleurs vives.

Une touche de style pour vos tableaux électriques

- > Design innovant sans impact sur le coût
- > Amélioration frappante de la qualité de vos machines et de vos tableaux
- > Une vision plus claire des fonctions de contrôle.

> Définissez votre propre style grâce à de puissantes options de personnalisation

- > Marquage sur les capsules de boutons-poussoirs et de boutons-poussoirs lumineux et sur les cabochons de voyants
- > Marquages sur la collerette de tous les produits affleurants
- > Marquage sur les accessoires tels que les étiquettes et les panneaux légendés.





Bouton-poussoir d'Arrêt d'urgence lumineux avec étiquette lumineuse



Bloc de contacts de surveillance "O"



Harmony XB4 métallique, offre pour atmosphères explosives

Effacité opérationnelle

Par son caractère innovant, l'ergonomie de la gamme Harmony XB4 simplifie le travail de l'opérateur tout en le rendant plus efficace.

Effacité opérationnelle améliorée

- > Solutions de boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence lumineux qui vous aident à repérer rapidement le bouton d'Arrêt d'urgence pilotant les arrêts de production
- > Avertisseurs sonores lumineux et non lumineux très robustes offrant une résistance à l'eau jusqu'à IP 66, IP 67, IP 69 et IP 69K
- > Éclairage à forte luminosité sur toute la surface des boutons-poussoirs et des boutons tournants
- > Offre dédiée aux atmosphères explosives.

Réduction des risques sécurité et du temps d'arrêt des machines

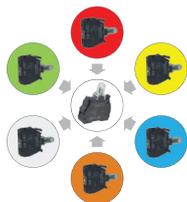
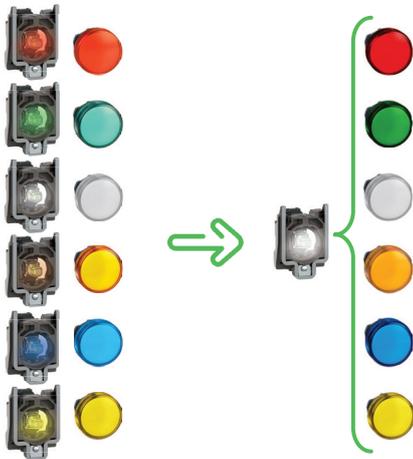
- > Surveillance de la connexion de la tête d'Arrêt d'urgence grâce au bloc de contacts "O" de contrôle de la sécurité, permettant de réduire les erreurs humaines pendant la maintenance ou l'installation de la machine
- > Intégration de deux fonctions en une, permettant de conserver le câblage existant et d'éviter les risques supplémentaires lors de connexions
- > Offre dédiée aux atmosphères explosives.

Bloc à DEL universelle pour toutes les fonctions lumineuses

Harmony simplifie la structure des voyants et actionneurs à DEL en remplaçant les 6 DEL de couleur par une source lumineuse universelle.

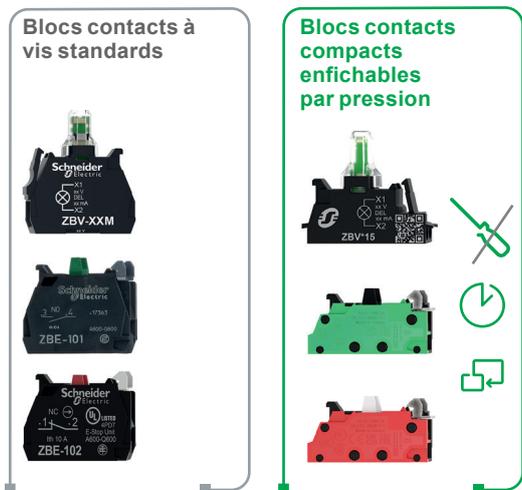
Une technologie unique qui offre la meilleure solution d'éclairage

- > Diminution par 6 du stock de références (pour une solution de câblage et de tension donnée)
- > Intensité et contraste exceptionnels associés à une pureté de couleur renforcée
- > Réduction du temps de conception et d'installation
- > Simplification de la maintenance
- > Élimination des erreurs d'appairage entre têtes et blocs lumineux, simplification des nomenclatures.



Les blocs lumineux universels sont désormais identifiables dans le catalogue par le logo suivant, ainsi que physiquement sur le produit par les deux lettres "UN".





Productivité et efficacité esthétique

Harmony est la première gamme sur le marché à introduire des blocs de contacts compacts et empilables à l'aide de la technologie d'enfichage par pression, entièrement compatibles avec les unités Harmony XB4.

Des produits innovants pour des bénéfices inédits

- > Économies sur les coûts d'installation en réduisant le temps de câblage
- > Aucun outil requis pour insérer les câbles
- > Réduction des coûts de maintenance en évitant les campagnes de resserrage
- > Esthétique améliorée sur les panneaux fins du fait de leur compacité
- > Des applications étendues grâce à des options de configuration plus nombreuses
- > Aucun compromis sur les performances ou la robustesse.



Économique

Synonyme de simplicité et d'efficacité, Harmony vous aide aussi à réduire vos coûts.

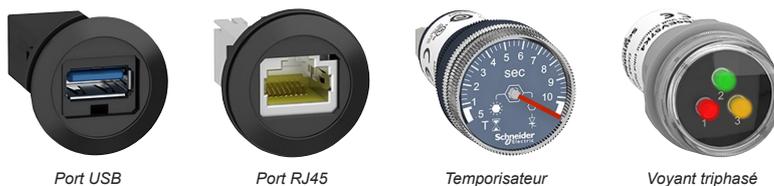
Efficacité opérationnelle améliorée

- > Ports USB et RJ45 pour le raccordement simple et efficace à un PC ou à un appareil USB
- > Temporisateur pour le réglage sûr et simple des paramètres de temps de vos machines
- > Voyants lumineux triphasés montés dans un seul trou de diamètre 30 mm (1,181 in.)
- > Potentiomètre à résistance intégrée
- > Fonctions lumineuses jaunes
- > Affichage de petite taille dans un trou de 22 mm (0,866 in.) de diamètre pour un montage plus rapide.

Options de montage pour faciliter l'accès aux fonctions en face avant



Panneau légendé



Panneaux légendés facilitant l'installation

- > La position des trous est clairement identifiée et alignée sur les panneaux légendés.
- > Il suffit d'apposer le panneau légendé sur la surface de l'interface opérateur et de percer un trou à l'endroit requis.
- > Économisez jusqu'à 75 % du temps d'installation par rapport aux méthodes traditionnelles d'alignement des trous.

Compatible avec boîtes et boîtiers

La gamme Harmony XB4 est compatible avec un large éventail de boîtes et boîtiers :

- > XAPD : boîte métallique grise standard (RAL7035)
- > XAPK : boîte métallique jaune pour application d'Arrêt d'urgence (RAL1004)
- > XAPO : boîte métallique orange (RAL2008)
- > XAPG : boîte métallique grise (RAL7032) pour normes nord-américaines (presse-étoupes NPT)
- > XAPE : plastron métallique percé
- > XAWG/XAWF : boîte plastique ou métallique pour environnement poussiéreux ATEX avec XB4 EX.



Sélecteur de produits

Outil de sélection en ligne
Cliquer pour ouvrir l'outil de sélection



Digi-Cat
Cliquer pour télécharger Digi-Cat

Sélection simple

Harmony XB4 est une gamme complète de produits modulaires permettant de faire votre choix simplement et de réduire d'emblée vos coûts.

Des outils numériques pour vous aider à choisir le bon produit et à le personnaliser en fonction de vos besoins

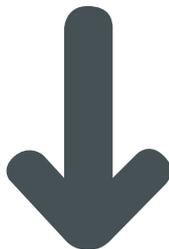
- > Digi-Cat pour un accès facile et actualisé aux catalogues PDF
- > Outil de sélection en ligne pour vous aider à identifier la référence qui convient à votre application et à personnaliser votre produit.

Conversion facile entre boutons-poussoirs standards et boutons-poussoirs affleurants

- > Les boutons-poussoirs Harmony XB4 offrent la flexibilité nécessaire pour convertir les versions standards en versions affleurantes : il suffit de changer une seule lettre dans la référence produit.

Exemple :

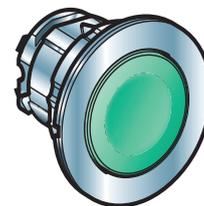
ZB4BA3



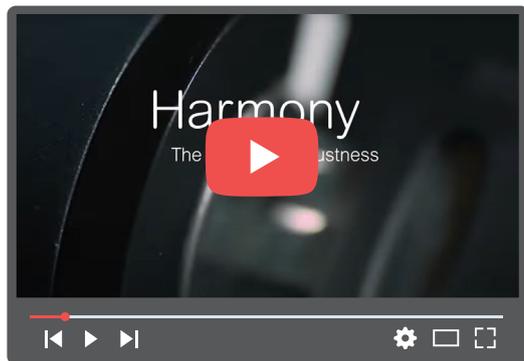
ZB4FA3



Montage standard



Montage affleurant



Le secret de la robustesse
Cliquer pour ouvrir la vidéo (46 s)

Robustesse

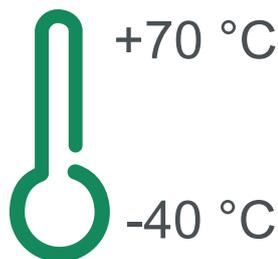
Harmony XB4 permet d'atteindre des performances extrêmement robustes même en environnement sévère.

Fiabilité améliorée des tableaux, des machines et des processus

- > Étanchéité jusqu'à IP 66, IP 67, IP 68, IP 69, IP 69K et type 4X
- > Haute résistance aux chocs jusqu'à l'indice IK06
- > Plage de température de fonctionnement comprise entre -40 et +70 °C / -40 et +158 °F
- > Conformité aux normes internationales (IEC, UL, CCC, EAC, JIS)
- > Certification marine (BV, LROS, BDNV, GL).

IP 69

Une performance élevée même en environnement sévère



Performance électrique élevée

- > Contacts et têtes conçus pour éviter les vibrations, ce qui aide à garantir un montage et un câblage sûrs
- Choix entre contacts électriques standards, faible charge ou forte charge.

Maintenance réduite

- > Les boutons-poussoirs Harmony sont conçus pour effectuer jusqu'à 10 millions de manœuvres.
- Ceci équivaut à plus de 1 000 manœuvres par jour pendant 27 ans.



Adaptation à vos applications, vos segments et vos environnements d'exploitation

Harmony offre une profondeur de gamme unique et inégalée avec des produits adaptés à vos applications, vos segments et vos environnements d'exploitation.



Travail des matériaux



Emballage



Pompage



Biens de consommation courante



Eau et eaux usées



Pétrole et gaz



Manutention



Unités de commande et de signalisation de la gamme Harmony XB4 pour montage Ø 22 mm/0,866 in.



Unités de commande et de signalisation affleurantes Harmony XB4 pour montage Ø 30 mm/1,181 in.

Présentation

La gamme d'unités de commande et de signalisation Harmony® XB4 métallique allie simplicité de mise en œuvre, flexibilité et robustesse pour s'adapter à la majorité des applications industrielles. Ces unités sont fournies comme produits complets ou comme composants séparés à monter par soi-même.

Cette gamme inclut :

- des boutons-poussoirs, boutons tournants, fonctions d'Arrêt d'urgence et boutons à touches multiples conçus pour le paramétrage, le réglage et la commande de Marche/Arrêt des machines et installations,
- des voyants, boutons-poussoirs lumineux, boutons tournants lumineux et fonctions lumineuses d'Arrêt d'urgence destinés à la signalisation visuelle,
- les différents accessoires suivants :
 - Kits de montage encastré :
 - remaniés pour améliorer l'apparence du tableau de contrôle,
 - rapides et faciles à installer dans un trou de 30 mm/1,181 in., ce qui les rend compatibles avec les appareils de 22 mm/0,866 in.,
 - rentables étant donné que les unités de commande et les modes de fonctionnement de la machine restent inchangés.
 - Autres accessoires : caches de protection, étiquettes et porte-étiquettes, capsules pour boutons-poussoirs, capuchons, lampes, etc.

L'offre de commande par bouton (lumineux ou non lumineux) est riche et exhaustive :

- Boutons-poussoirs, boutons affleurants à impulsion, dépassants, encastrés, capuchonnés ou "coup de poing"
- Boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence à trois types de tête : pousser-tirer, tourner pour déverrouiller et déverrouillage par clé
- Voyants et boutons-poussoirs lumineux avec DEL universelle et lampes à culot BA 9s
- Boutons tournants avec différents types de dispositif de commande : manette, crosse, molette ou serrure à clé
- Choix de têtes : carrées, rondes, rectangulaires, double ou triple tête rectangulaire ou pousser/pousser
- Choix de couleurs du poussoir : blanc, noir, vert, orange, bleu, rouge ou jaune
- Type de raccordement : par vis-étriers, par connecteur, par cosse Faston, par bloc enfichable par pression ou pour circuit imprimé
- Choix de blocs de contacts pour applications générales ou spécifiques (faible charge, standard ou forte charge)
- Choix de têtes adapté à la majorité des besoins industriels : des boutons et voyants les plus élémentaires aux fonctions répondant aux exigences des machines modernes comme les ports USB et RJ45
- Large choix d'accessoires et de pièces de rechange
- Autres fonctions spécifiques : potentiomètre complet, compteur horaire, avertisseur sonore ou manipulateur.

Des offres complémentaires innovantes sont aussi disponibles :

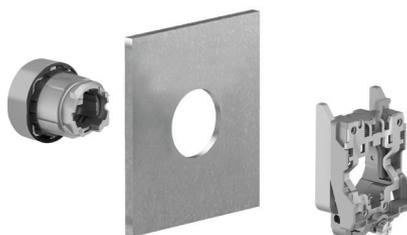
- Unités de commande et signalisation pour applications sévères
- Boutons-poussoirs sans fil et sans pile
- Boutons biométriques.

Installation

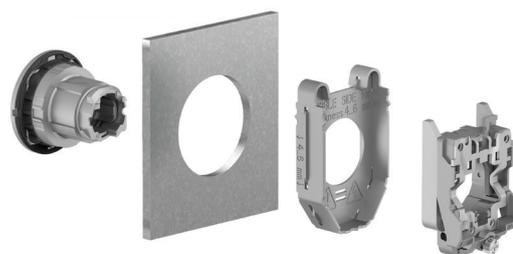
Les produits Harmony XB4 sont simples et rapides à installer :

- Montage par un seul installateur (auto-maintien de la tête dans sa découpe)
- Système de clipsage des éléments (tête, corps, blocs de contacts et DEL)
- Système anti-desserrage pour les vis-étriers des blocs de contacts

Les produits Harmony XB4 à montage standard sont installés avec ou sans cran dans un trou de $\varnothing 22 \text{ mm}/0,866 \text{ in.}$, grâce à la goupille d'orientation auto-clivable.



Pour l'installation de produits Harmony XB4 à montage standard



Pour l'installation de produits Harmony XB5 à montage affleurant

Les produits Harmony XB4 à montage affleurant sont installés sans cran dans un trou de $\varnothing 30 \text{ mm}/1,181 \text{ in.}$ Les produits à montage affleurant ont ainsi la même surface d'actionnement que les produits à montage standard, offrant une ergonomie optimisée aux opérateurs même s'ils portent des gants.

Environnement

Les performances de la gamme Harmony XB4 répondent à la plupart des normes internationales et homologations les plus exigeantes :

- Gamme certifiée et approuvée pour répondre aux exigences sur tous les continents :
EN/IEC, marquage CE, UL, CSA, CCC, EAC, JIS, NEMA et certifications Marine
- Protection contre l'introduction d'objets solides, de poussière et d'eau : IP 66, IP 67, IP 69, IP 69K, type 4X
- Plage de température de fonctionnement de -40 °C à $+70 \text{ °C}/-40 \text{ °F}$ à $+158 \text{ °F}$ pour les applications en extérieur
- Résistance aux chocs jusqu'à IK06
- Grande tenue aux vibrations grâce aux vis de raccordement anti-vibrations (inutile de resserrer régulièrement).

Type de produits	Voyants de signalisation	Boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants de signalisation			Boutons biométriques	Boutons-poussoirs sans fil et sans pile	Boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants de signalisation	Manipulateurs	Boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants de signalisation	Commutateurs à cames		
Description de la gamme	<ul style="list-style-type: none"> Voyants à DEL 	<ul style="list-style-type: none"> Boutons-poussoirs Boutons-poussoirs à touche multiple Boutons-poussoirs d'Arrêt d'urgence Boutons tournants et boutons tournants avec serrure à clé Boutons-poussoirs lumineux Voyants Boutons-poussoirs affleurants, boutons tournants et voyants lumineux (1) 			<ul style="list-style-type: none"> Lecteurs d'empreinte digitale 24 V Boutons biométriques autonomes Boutons biométriques USB autonomes Boutons biométriques USB pour IHM Schneider (2) 	<ul style="list-style-type: none"> Boutons-poussoirs sans fil et sans pile et interrupteur à tirette Récepteurs sans fil Harmony Hub 	<ul style="list-style-type: none"> Boutons-poussoirs Boutons d'Arrêt d'urgence et de Coupure d'urgence Boutons tournants et boutons tournants avec serrure à clé Boutons-poussoirs lumineux Voyants 	<ul style="list-style-type: none"> À 2 ou 4 directions À positions fixes ou à impulsion 	<ul style="list-style-type: none"> Boutons-poussoirs Boutons d'Arrêt d'urgence Boutons tournants et boutons tournants avec serrure à clé Boutons-poussoirs lumineux Voyants de signalisation 	<ul style="list-style-type: none"> Commutateurs Sélecteurs à gradins Inverseurs Sélecteurs d'ampèremètre Sélecteurs de voltmètre Inverseurs de marche Sélecteurs/inverseurs étoile-triangle Sélecteurs de vitesse 		
Fonctionnalités	Produits	Complets ou composables (corps + tête)			Monolithiques	Packs prêts à l'emploi (3) et offre "composants"	Monolithiques	Complets ou composables (corps + tête avec levier)	Complets ou composables (corps + tête)	Complets ou composables (corps + plastron + tête)		
	Collerette	Double isolation	Double isolation (4)	Métallique, chromée ou noire	Double isolation, gris foncé	Métallique, chromée, double isolation ou noir	Double isolation, gris foncé (ou blanc pour les voyants)	Métallique, chromée	Double isolation, noir	Métallique, chromée, double isolation ou noir		
	Forme de la tête	Ronde	Ronde, carrée ou rectangulaire	Ronde	Ronde	–	Émetteur à tête ronde	Ronde	Ronde	Hexagonale	Carrée	
Perçage ou découpe du support	Ø 8 et Ø 12 mm/ 0,315 et 0,472 in.	Ø 16 mm/0,630 in.		Ø 22 mm/0,866 in.	Ø 22 mm/0,866 in.	Ø 22 mm/0,866 in.				Ø 30 mm/1,181 in.	Ø 16 ou Ø 22 mm/0,630 ou 0,866 in. : série K10 Ø 22 mm/0,866 in. et multifixation : série K1/K2 Par 4 trous, entraxe 48 ou 68 : série K30...K150	
Degré de protection	Selon IEC 60529	IP 40 IP 65 avec joint	IP 65	IP 66, IP 67, IP 69 et IP 69K	IP 65 (bouton de commande)	IP 65	IP 65 (boutons de commande et voyants) IP 54 (boutons-poussoirs de Coupure d'urgence)	IP 65	IP 66	IP 65	IP 66	IP 65 : série K10 IP 40, IP 65 avec joint : séries K1/K2 IP 40 : série K30...K150
	Selon UL 508 et CSA C22-2 N° 14	–	Boîtier de type 4, 4X et 13		Boîtier de type 12	Boîtier de type 12	Boîtier de type 3 (boutons-poussoirs et boutons d'Arrêt d'urgence) et 4 (voyants)	Boîtier de type 4, 4X et 13		Boîtier de type 4 et 13 (9001K) Boîtier de type 4, 4X et 13 (9001SK)	–	
Raccordement		Par languettes pour clips 2,8 x 0,5 mm/0,110 x 0,020 in. ou pour connecteur à vis	Par cosses Faston Par broches pour circuit imprimé (4) Par prise de connexion rapide (5)	Enfichables par pression Par bornes à vis-étriers Par cosses Faston Par connecteur avec adaptateur pour circuit imprimé	Par connecteur ou par câble	Sans fil (émetteur) Par câble (récepteur)	Par bornes à vis-étriers imperdables Par clips Faston (voyants)	Par bornes à vis-étriers imperdables				
Montage	Épaisseur du support	1...8 mm/ 0,039...0,315 in.	1...6 mm/0,039...0,236 in.			1...6 mm/0,039...0,236 in.			0,5...6 mm/0,020...0,236 in. (selon le modèle)			
Références	XVLA	XB6, XB6E	XB4	XB5	XB5S	XB5R, XB4R	XB7	XD4PA	XD2GA	XD5PA	9001K, 9001SK	K10, K1, K2, K30, K50, K63, K115, K150

(1) Les unités de commande et de signalisation affleurantes sont uniquement disponibles pour les gammes Harmony XB4 et XB5.
 (2) Compatible avec Harmony iPC, modèles STU, OT, GXO, GT (excepté la série GT1000), GK, GH et GTO.
 (3) Bouton-poussoir sans fil et sans pile et récepteur déjà appariés en usine.

(4) Pour Harmony XB6 uniquement.
 (5) Pour Harmony XB6E uniquement.

Produits complets

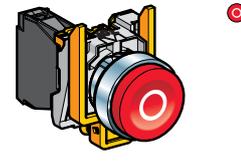
Fonctions à contacts



Affleurant sans marquage
XB4BA●1/BA42
voir [page 33](#)



Affleurant avec marquage
XB4BA●3●●
voir [page 36](#)

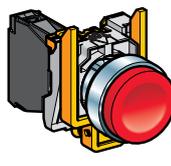


Dépassant avec marquage
XB4BL4325
voir [page 36](#)

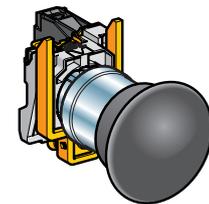
Boutons-poussoirs à impulsion, à tête chromée



Affleurant capuchonné
XB4BP●1/BP42
voir [page 35](#)

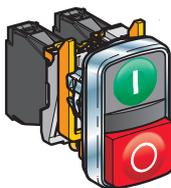


Dépassant sans marquage
XB4BL42
voir [page 34](#)

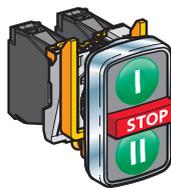


"Coup de poing"
XB4BC21
voir [page 44](#)

Boutons-poussoirs à impulsion, à tête chromée

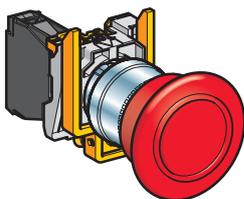


À double touche
XB4BL73415
voir [page 41](#)



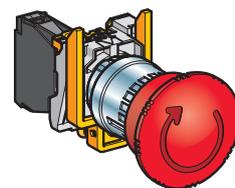
À triple touche
XB4BA731327/XB4BA711237
voir [page 43](#)

Boutons-poussoirs à touche multiple, à impulsion, à tête chromée



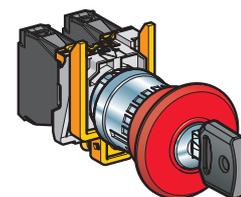
Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique
Pousser-tirer (EN/ISO 13850)

XB4BT845
voir [page 46](#)



Tourner pour déverrouiller (EN/ISO 13850)

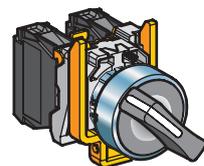
XB4BS844●
voir [page 46](#)



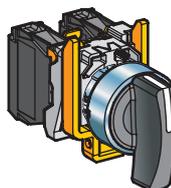
Déverrouillage par clé (EN/ISO 13850)

XB4BS9445
voir [page 46](#)

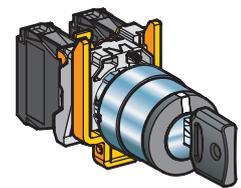
Boutons "coup de poing" Arrêt d'urgence ou Coupure d'urgence, Ø 40 mm / 1,57 in., à tête chromée



À manette noire
XB4BD●●
voir [page 56](#)



À crosse noire
XB4BJ●●
voir [page 57](#)

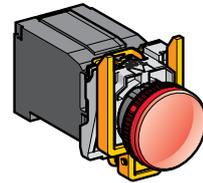


À serrure avec clé
XB4BG●●
voir [page 58](#)

Boutons tournants, à tête chromée

Produits complets

Fonctions lumineuses



Voyants lumineux

À DEL universelle

XB4BVB●/BVG●/BVM●
voir [page 63](#)

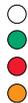
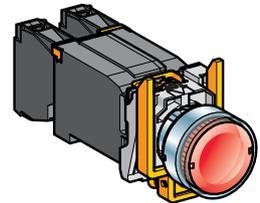
Pour lampe à culot BA 9s
À alimentation directe

XB4BV6●
voir [page 65](#)

À transformateur secondaire

XB4BV3●/BV4●
voir [page 65](#)

Fonctions combinées (contact et voyant)



Boutons-poussoirs lumineux à impulsion, à poussoir affleurant, à tête chromée

À DEL universelle

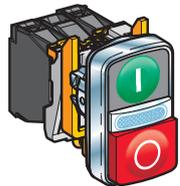
XB4BW3●B5/BW3●G5/BW3●M5
voir [page 37](#)

Pour lampe à culot BA9s
À alimentation directe

XB4BW3●65
voir [page 40](#)

À transformateur

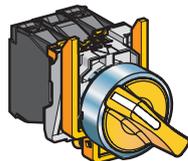
XB4BW3●35/BW3●45
voir [page 40](#)



Boutons-poussoirs à double touche + 1 bloc témoin, à impulsion, à tête chromée

À DEL universelle

XB4BW73731●5
voir [page 42](#)



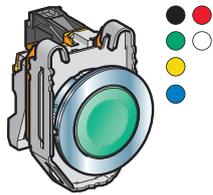
Boutons tournants lumineux à manette, à tête chromée

À DEL universelle

XB4BK12●●5, XB4BK13●●5
voir [page 61](#)

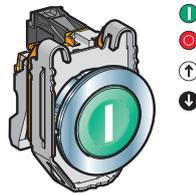
Produits complets

Fonctions à contacts pour montage Ø 30 mm



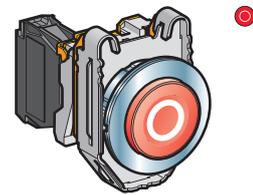
Affleurant sans marquage

XB4FA●1/FA42
voir [page 81](#)



Affleurant avec marquage

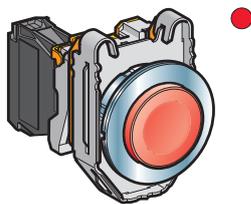
XB4FA●3●●
voir [page 83](#)



Dépassant avec marquage

XB4FL4325
voir [page 83](#)

Boutons-poussoirs à impulsion, à tête chromée



Dépassant sans marquage

XB4FL42
voir [page 82](#)

Boutons-poussoirs à impulsion, à tête chromée



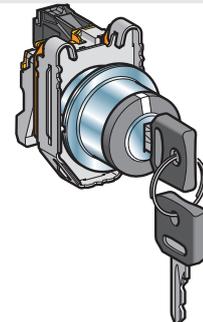
À manette noire

XB4FD●●
voir [page 89](#)



À crosse noire

XB4FJ●●
voir [page 90](#)



À serrure avec clé

XB4FG●●
voir [page 91](#)

Boutons tournants, à tête chromée

Produits complets

Fonctions de signalisation pour montage Ø 30 mm



Voyants lumineux

À DEL universelle

XB4FVB●/FVG●/FVM●
voir [page 95](#)

Fonctions combinées (contact + signalisation) pour montage Ø 30 mm



Boutons-poussoirs lumineux à impulsion, à poussoir affleurant, à tête chromée

À DEL universelle

XB4FW3●B5/FW3●G5/FW3●M5
voir [page 84](#)



Boutons tournants lumineux à manette, à tête chromée

À DEL universelle

XB4FK12●●5, XB4FK13●●5
voir [page 93](#)

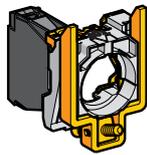
Produits non lumineux à composer par vos soins

Pour boutons-poussoirs à impulsion sans marquage



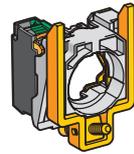
Vis-étriers

ZB4BZ10●/BZ141
voir [page 101](#)



Faston

ZB4BZ10●3
voir [page 107](#)



Pour boutons-poussoirs à impulsion avec marquage

Enfichables par pression
ZBE10●5
ZB4BZ10●5
voir [page 104](#)

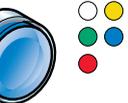
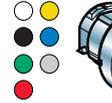
Pour boutons-poussoirs à touche multiple à impulsion

Pour boutons-poussoirs "pousser-pousser"

Fonctions à contacts

Sous-ensemble corps

Sous-ensemble têtes chromées ou noires



Affleurant sans capsule

ZB4BA0
voir [page 33](#)

Affleurant avec jeu de 6 capsules

ZB4BA98
voir [page 33](#)

Affleurant

ZB4BA●
voir [page 33](#)

Affleurant capuchonné pour insertion d'une étiquette

ZB4BA●8
voir [page 33](#)



Dépassant

ZB4BL●
voir [page 34](#)

Encastré

ZB4BA●6
voir [page 35](#)

Affleurant/dépassant capuchonné

ZB4BP●/BP●S
voir [page 35](#)

Affleurant capuchonné pour insertion d'une étiquette

ZB4BP●8
voir [page 35](#)



Affleurant

ZB4BA●3●/BA●4●
ZB4BA334/335
voir [page 36](#)

Dépassant

ZB4BL●3●
voir [page 36](#)



Boutons-poussoirs à double touche

ZB4BA7●●●
ZB4BA79
ZB4BL734●
voir [page 41](#)

Boutons-poussoirs à triple touche

ZB4BA7313●
ZB4BA711●●
ZB4BA72124
ZB4BA791
voir [page 43](#)



Affleurant

ZB4BH0●
voir [page 54](#)

Dépassant

ZB4BH●
voir [page 54](#)

Voyants lumineux à composer par vos soins

Fonctions lumineuses

Sous-ensemble corps avec DEL universelle



Raccordement : vis-étriers

ZB4BVJ1/BVB1/BVG1/BVM1
voir [page 109](#)



Raccordement : connecteur

ZB4BVB1/BVG1/BVM1

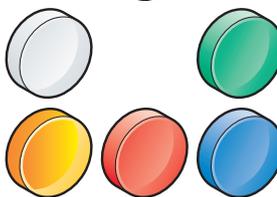
Consulter notre Centre de Contact Client

Sous-ensemble têtes



Avec cabochon monté

ZB4BV0●3
voir [page 64](#)



Avec 5 cabochons non montés

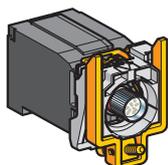
ZB4BV003
voir [page 64](#)

Sous-ensemble corps pour lampe à culot BA 9S



À alimentation directe
Raccordement : vis-étriers

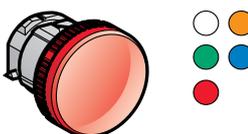
ZB4BV1
voir [page 109](#)



À transformateur
Raccordement : vis-étriers

ZB4BV●D●
voir [page 111](#)

Sous-ensemble têtes



Avec cabochon monté

ZB4BV0●, ZB4BV0●S
voir [page 65](#)

Boutons-poussoirs lumineux à composer par vos soins Pour boutons-poussoirs lumineux à impulsion	Fonctions combinées (contact et voyant)		
	Sous-ensemble corps avec DEL universelle  UN Universelle Vis-étriers ZB4BW0B/BW0G/BW0M voir page 108	Sous-ensemble têtes chromées ou noires 	
Pour boutons-poussoirs lumineux à double touche à impulsion	Connecteur ZB4BW0B Consulter notre Centre de Contact Client		
	À double touche (affleurant/affleurant) + témoin central À double touche (affleurant/dépassant) + témoin central ZB4BW7A17●●/ZB4BW7A374●/ZB4BW7A9, voir page 42 ZB4BW7L374●, voir page 42	 	
Pour boutons-poussoirs lumineux "pousser-pousser" et boutons tournants lumineux à manette	Enfichables par pression ZBV voir page 105	"Pousser-pousser" affleurant ou dépassant ZB4BH0●3/BH●3 voir page 55	Boutons tournants à manette ZB4BK1●●3 voir page 62
Pour boutons-poussoirs lumineux "coup de poing"		"Coup de poing" à accrochage ZB4BW6●3 voir page 49	Coupure d'urgence, à accrochage mécanique, pousser-tirer ZB4BW643 voir page 49
Pour boutons-poussoirs lumineux à impulsion	Sous-ensemble corps pour lampe à culot BA 9s  À alimentation directe ou à transformateur intégré Vis-étriers ZB4BW0●●● voir page 108	Sous-ensemble têtes chromées ou noires 	
		Affleurant ZB4BW3●, ZB4BW3●S voir page 40	Dépassant ZB4BW1●, ZB4BW1●S voir page 40

Produits non lumineux à composer par vos soins

Pour boutons-poussoirs à impulsion sans marquage

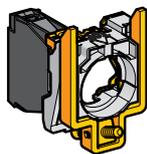
Fonctions à contacts pour montage Ø 30 mm

Sous-ensemble corps



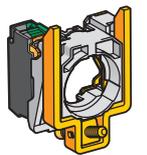
Vis-étriers

ZB4BZ10●/BZ141
voir [page 101](#)



Faston

ZB4BZ10●3
voir [page 107](#)



Enfichables par pression

ZBE10●5
ZB4BZ10●5
voir [page 104](#)

Pour boutons-poussoirs à impulsion avec marquage

Pour boutons-poussoirs "pousser-pousser"

Sous-ensemble têtes chromées ou noires



Affleurant sans capsule

ZB4FA0
voir [page 81](#)

Affleurant avec jeu de 6 capsules

ZB4FA9
voir [page 81](#)

Affleurant

ZB4FA●
voir [page 81](#)

Affleurant capuchonné pour insertion d'une étiquette

ZB4FA●8
voir [page 81](#)



Dépassant

ZB4FL●
voir [page 82](#)

Encastré

ZB4FA●6
voir [page 81](#)



Affleurant

ZB4FA●3●/FA●4●
ZB4FA334/335
voir [page 83](#)

Dépassant

ZB4FL●3●
voir [page 83](#)



Affleurant

ZB4FH0●
voir [page 87](#)

Dépassant

ZB4FH●
voir [page 87](#)

Produits non lumineux à composer par vos soins (suite)

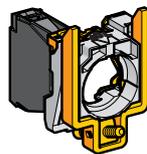
Fonctions à contacts pour montage Ø 30 mm

Pour boutons tournants et boutons à serrure avec clé

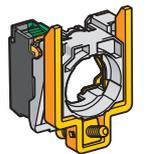
Sous-ensemble corps



Vis-étriers
ZB4BZ10●/BZ141
voir page 101

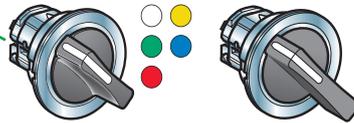


Faston
ZB4BZ10●3
voir page 107



Enfichables par pression
ZBE10●5
ZB4BZ10●5
voir page 104

Sous-ensemble têtes chromées ou noires



À manette noire (1)
ZB4FD●
voir page 89

À crosse noire (1)
ZB4FJ●
voir page 90

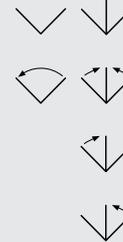


À molette noire (1)
ZB4FD●9
voir page 92

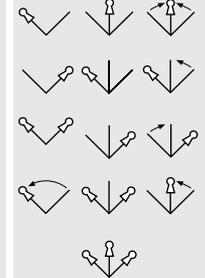


À serrure avec clé (2)
ZB4FG●●
voir page 91

(1) Positions de la manette, de la crosse et de la molette



(2) Positions de la serrure avec clé
⌘ Positions de retrait de la clé



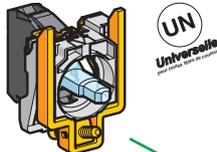
Voyants lumineux à composer par vos soins

Fonctions de signalisation pour montage Ø 30 mm

Sous-ensemble corps avec DEL universelle

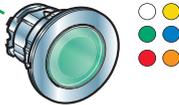


Raccordement : vis-étriers
ZB4BVJ/BVB/BVG/
BVM
voir [page 109](#)



Raccordement : connecteur
ZB4BVB/BVG/BVM
Consulter notre Centre de Contact Client

Sous-ensemble têtes



Avec cabochon monté
ZB4FV0●3
voir [page 95](#)

Boutons-poussoirs lumineux à composer par vos soins

Pour boutons-poussoirs lumineux à impulsion

Fonctions combinées (contact + signalisation) pour montage Ø 30 mm

Sous-ensemble corps avec DEL universelle



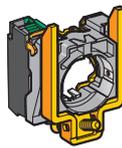
Vis-étriers

ZB4BW0B/BW0G/
BW0M
voir [page 108](#)



Connecteur

ZB4BW0B
Consulter notre
Centre de Contact
Client



Pour boutons-poussoirs lumineux "pousser-pousser" et boutons tournants lumineux à manette

Enfichables par pression

ZBV
voir [page 105](#)

Sous-ensemble têtes chromées ou noires



Affleurant

ZB4FW3●3
voir [page 85](#)



Affleurant avec anneau lumineux

ZB4FW9●3
voir [page 85](#)



Affleurant capuchonné pour insertion d'une étiquette

ZB4FA●8
voir [page 85](#)



Dépassant

ZB4FW1●3
voir [page 86](#)



"Pousser-pousser" affleurant ou dépassant

ZB4FH0●3/FH●3
voir [page 88](#)



Boutons tournants à manette

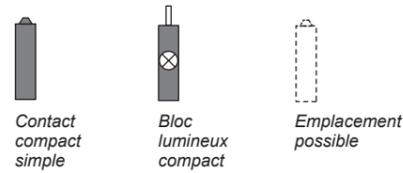
ZB4FK1●3
voir [page 94](#)

Unités de commande et de signalisation

Harmony XB4 métallique

Montage des contacts - Séquence de contacts pour blocs de contacts compacts enfichables par pression

Configurations maximales recommandées permettant de respecter les caractéristiques du catalogue			
Type d'unités (produits complets XB4B et XB4F, têtes ZB4B et ZB4F)	Boutons-poussoirs à impulsion XB4BA●, ZB4BA●, XB4FA●, ZB4FA● (sauf ZB4BA●8 et ZB4FA●8), XB4BC●, ZB4BC●, XB4BL●, ZB4BL●, XB4BP●, ZB4BP●, ZB4BR●, XB4FL●, ZB4FL● Boutons-poussoirs à triple touche XB4BA731327, XB4BA711137, ZB4BA7313●, ZB4BA7111●, ZB4BA72124, ZB4BA791	Boutons-poussoirs à double touche XB4BL73415, ZB4BA712●, ZB4B●734●, ZB4BA79	Boutons-poussoirs lumineux à impulsion XB4BW●, ZB4BA●8 Boutons-poussoirs à double touche + bloc témoin XB4BW73731●5, ZB4BW7A17●●, ZB4BW7●374●, ZB4BW7A9
Solution avec contacts simples			
Configurations maximales recommandées	6	4	4
Bloc lumineux compact	-	-	1



Configurations maximales recommandées permettant de respecter les caractéristiques du catalogue							
Arrêt d'urgence ou Coupure d'urgence XB4BT●, ZB4BT●, XB4BS●, ZB4BS●	Boutons tournants ■ À manette XB4BD●, ZB4BD●, XB4FD●, ZB4FD● ■ À crosse XB4BJ●, ZB4BJ●, XB4FJ●, ZB4FJ● ■ À molette ZB4BD●9, ZB4FD●9 ■ À serrure avec clé XB4BG●, ZB4BG●, XB4FG●, ZB4FG●			Boutons tournants lumineux à manette XB4BK●, ZB4BK●, XB4FK●, ZB4FK●	Boutons à basculeur ZB4BD●8	Boutons-poussoirs "pousser-pousser" ZB4BH●, ZB4FH●	Boutons-poussoirs lumineux "pousser-pousser" ZB4BH●3, ZB4FH●3
4	5	4	4	4	6	3	2
-	-	-	-	1	-	-	1

Séquence des contacts composant le corps des boutons tournants

Type d'élément	Boutons tournants				
	2 positions		3 positions		
	315°	45°	315°	0°	45°
Poussoir					
Position	Non actionné	Actionné	Non actionné	Actionné	Actionné
Emplacement du contact	G C D	G C D	G C D	G C D	G C D
Contacts ZBE	□ □ □	■ ■ ■	■ ■ □	□ □ □	□ ■ ■
	■ ■ ■	□ □ □	□ □ ■	■ ■ ■	■ □ □

G gauche, C centre, D droite
□ ouvert ■ fermé

Harmony XB4 métallique pour montage Ø 22 mm

Boutons-poussoirs à poussoir affleurant (1)

Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact		Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
		"F"	"O"			

Produits complets (2)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
	Affleurant	1 -	Blanc	XB4BA11 (ZB4BZ101 + ZB4BA1)	0,080/0,176
			Noir	XB4BA21 (6) (ZB4BZ101 + ZB4BA2)	0,080/0,176
			Vert	XB4BA31 (6) (ZB4BZ101 + ZB4BA3)	0,080/0,176
			Jaune	XB4BA51 (ZB4BZ101 + ZB4BA5)	0,080/0,176
			Bleu	XB4BA61 (ZB4BZ101 + ZB4BA6)	0,080/0,176
		- 1	Rouge	XB4BA42 (6) (ZB4BZ102 + ZB4BA4)	0,080/0,176

Contacts enfichables par pression

Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
	Affleurant	1 -	Blanc	XB4BA115 (ZB4BZ1015 + ZB4BA1)	0,084/0,185
			Noir	XB4BA215 (ZB4BZ1015 + ZB4BA2)	0,084/0,185
			Vert	XB4BA315 (ZB4BZ1015 + ZB4BA3)	0,084/0,185
			Jaune	XB4BA515 (ZB4BZ1015 + ZB4BA5)	0,084/0,185
			Bleu	XB4BA615 (ZB4BZ1015 + ZB4BA6)	0,084/0,185
		- 1	Rouge	XB4BA425 (ZB4BZ1025 + ZB4BA4)	0,084/0,185

Têtes seules pour raccordements par vis-étriers ou enfichables par pression

Forme de la tête	Description	Couleur	Référence	Masse kg/lb
	Sans capsule (3)	-	ZB4BA0	0,028/0,062
	Affleurant avec jeu de 6 capsules de couleur	6 couleurs (4)	ZB4BA9	0,038/0,084
	Affleurant (2)	Blanc	ZB4BA1	0,029/0,064
		Noir	ZB4BA2	0,029/0,064
		Vert	ZB4BA3	0,029/0,064
		Rouge	ZB4BA4	0,029/0,064
		Jaune	ZB4BA5	0,029/0,064
		Bleu	ZB4BA6	0,029/0,064
		Gris	ZB4BA8	0,029/0,064
	Affleurant avec capsule transparente pour insertion d'une étiquette (5)	Blanc	ZB4BA18	0,028/0,062
		Vert	ZB4BA38	0,028/0,062
		Rouge	ZB4BA48	0,028/0,062
		Orange	ZB4BA58	0,028/0,062
		Bleu	ZB4BA68	0,028/0,062
	Bouton-poussoir affleurant lumineux avec jeu de 6 capsules de couleur	6 couleurs	ZB4BA98	0,022/0,049
	Affleurant à collerette haute (2)	Blanc	ZB4BA14	0,034/0,075
		Noir	ZB4BA24	0,034/0,075
		Vert	ZB4BA34	0,034/0,075
		Rouge	ZB4BA44	0,034/0,075
		Jaune	ZB4BA54	0,034/0,075
		Bleu	ZB4BA64	0,034/0,075

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : **ZB4BA0** devient **ZB4BA07**.

- (1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.
- (2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.
- (3) Capsule à commander séparément, voir page 70.
- (4) Tête livrée avec 6 capsules de couleurs différentes (blanc, noir, vert, rouge, jaune et bleu) non montées.
- (5) Pour commander une étiquette à insérer, voir page 76.
- (6) Pour commander des produits avec 1 contact "F" et 1 contact "O", remplacer le dernier chiffre de la référence commerciale par 5. Exemple : **XB4BA21** devient **XB4BA25**.



Boutons-poussoirs à poussoir dépassant (1) (2)						
Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact		Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
						
		"F"	"O"			
Produits complets						
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)						
	Dépassant	–	1	Rouge	XB4BL42 (ZB4BZ102 + ZB4BL4)	0,081/0,179
Contacts enfichables par pression						
	Dépassant	–	1	Rouge	XB4BL425 (ZB4BZ1025 + ZB4BL4)	0,085/0,187
Têtes seules pour raccordements par vis-étriers ou enfichables par pression						
	Dépassant			Blanc	ZB4BL1	0,030/0,066
				Noir	ZB4BL2	0,030/0,066
				Vert	ZB4BL3	0,030/0,066
				Rouge	ZB4BL4	0,030/0,066
				Jaune	ZB4BL5	0,030/0,066
				Bleu	ZB4BL6	0,030/0,066



XB4BL42



XB4BL425



ZB4BL1

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 à 31](#).

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

Boutons-poussoirs à poussoir encastré (1) (2)

Garde haute

101197



ZB4BA36

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules				
	Encastré (garde haute)	Blanc	ZB4BA16	0,034/0,075
		Noir	ZB4BA26	0,034/0,075
		Vert	ZB4BA36	0,034/0,075
		Rouge	ZB4BA46	0,034/0,075
		Jaune	ZB4BA56	0,034/0,075
		Bleu	ZB4BA66	0,034/0,075

Boutons-poussoirs à tête capuchonnée silicone pour environnements sévères (1)

110009



XB4BP21

Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb

Produits complets (2)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

	Capuchonné silicone transparent (couleur déterminée par le poussoir)	1	–	Noir	XB4BP21 (ZB4BZ101 + ZB4BP2)	0,082/0,181
				Vert	XB4BP31 (ZB4BZ101 + ZB4BP3)	0,082/0,181
				Jaune	XB4BP51 (ZB4BZ101 + ZB4BP5)	0,082/0,181
				Bleu	XB4BP61 (ZB4BZ101 + ZB4BP6)	0,082/0,181
		–	1	Rouge	XB4BP42 (ZB4BZ102 + ZB4BP4)	0,082/0,181

Têtes seules capuchonnées silicone à protection renforcée (IP 69K)

110054



ZB4BP18

	Affleurant Capuchon transparent (3) Pour insertion d'une légende protégée dans la tête (4)	Blanc	ZB4BP18 (2)	0,034/0,075
		Vert	ZB4BP38 (2)	0,034/0,075
		Rouge	ZB4BP48	0,034/0,075
		Bleu	ZB4BP68	0,034/0,075

Dépassant Capuchon transparent (3) (2)

	Dépassant Capuchon transparent (3) (2)	Blanc	ZB4BP1	0,031/0,068
		Noir	ZB4BP2 (5)	0,031/0,068
		Vert	ZB4BP3 (5)	0,031/0,068
		Rouge	ZB4BP4 (5)	0,031/0,068
		Jaune	ZB4BP5	0,031/0,068
		Bleu	ZB4BP6	0,031/0,068

Têtes seules capuchonnées silicone standards pour montage avec porte-étiquette (IP 66)

103842



ZB4BP2S

	Affleurant Capuchon de couleur	Blanc	ZB4BP1S	0,034/0,075
		Noir	ZB4BP2S	0,034/0,075
		Vert	ZB4BP3S	0,034/0,075
		Rouge	ZB4BP4S	0,034/0,075
		Jaune	ZB4BP5S	0,034/0,075
		Bleu	ZB4BP6S	0,034/0,075

Membrane transparente (2)
Pour insertion d'une légende protégée dans la tête (4)

Blanc	ZB4BP183	0,026/0,057
Vert	ZB4BP383	0,026/0,057
Rouge	ZB4BP483	0,026/0,057
Jaune	ZB4BP583	0,026/0,057
Bleu	ZB4BP683	0,026/0,057

PG113450



ZB4BP183

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.

Exemple : **ZB4BP18** devient **ZB4BP187**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 à 31](#).

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

(3) Épaisseur de panneau autorisée de 1 à 5 mm/0,039 à 0,197 in., non compatible avec les porte-étiquettes.

(4) Pour commander une légende à insérer dans la tête, voir [page 76](#).

(5) Pour commander un produit à poussoir affleurant, insérer "A" avant le dernier chiffre de la référence commerciale.

Exemple : **ZB4BP2** devient **ZB4BPA2**.

Boutons-poussoirs à poussoir affleurant ou dépassant ⁽¹⁾							
Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact		Marquage Texte (couleur)	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
		"F"	"O"				
Produits complets							
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)							
	Affleurant	1	–	"I" (blanc)	Vert	XB4BA3311 (ZB4BZ101 + ZB4BA331)	0,080/0,176
	Affleurant	–	1	"O" (blanc)	Rouge	XB4BA4322 (ZB4BZ102 + ZB4BA432)	0,080/0,176
	Affleurant (2)	1	–	↑ (Noir)	Blanc	XB4BA3341 (ZB4BZ101 + ZB4BA334)	0,080/0,176
	Affleurant (2)	1	–	↓ (Blanc)	Noir	XB4BA3351 (ZB4BZ101 + ZB4BA335)	0,080/0,176
Contacts enfichables par pression							
	Affleurant	1	–	"I" (blanc)	Vert	XB4BA33115 (ZB4BZ1015 + ZB4BA331)	0,076/0,167
	Affleurant	–	1	"O" (blanc)	Rouge	XB4BA43225 (ZB4BZ1025 + ZB4BA432)	0,076/0,167
Têtes seules pour raccordements par vis-étriers ou enfichables par pression							
	Affleurant			"I" (blanc)	Vert	ZB4BA331	0,029/0,064
				"I" (noir)	Blanc	ZB4BA131	0,029/0,064
				"START" (blanc)	Vert	ZB4BA333	0,029/0,064
				"START" (noir)	Blanc	ZB4BA133	0,029/0,064
				"ON" (blanc)	Vert	ZB4BA341	0,029/0,064
					Blanc	Noir ZB4BA245	0,029/0,064
					Noir	Blanc ZB4BA145	0,029/0,064
				"O" (blanc)	Rouge	ZB4BA432	0,029/0,064
					Noir	ZB4BA232	0,029/0,064
				"STOP" (blanc)	Rouge	ZB4BA434	0,029/0,064
					Noir	ZB4BA234	0,029/0,064
				↑ (noir) (2)	Blanc	ZB4BA334	0,029/0,064
				↓ (blanc) (2)	Noir	ZB4BA335	0,029/0,064
	Dépassant			"O" (blanc)	Rouge	ZB4BL432	0,030/0,066
					Noir	ZB4BL232	0,030/0,066
				"STOP" (blanc)	Rouge	ZB4BL434	0,030/0,066
					Noir	ZB4BL234	0,030/0,066



Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : **ZB4BA331** devient **ZB4BA3317**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.
(2) Produit livré avec capsule non clipsée. Possibilité de monter la capsule suivant 4 positions tous les 90°.

Boutons-poussoirs lumineux à poussoir affleurant (1) (2)

Forme de la tête	Désignation	Type de contact	Tension d'alimentation V	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb

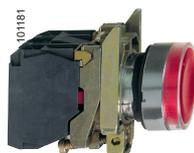
Produits complets - avec cabochon lisse

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)



XB4BW33B5

Forme de la tête	Désignation	Type de contact	Tension d'alimentation V	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb		
	DEL universelle	1	1	~ 24 50/60 Hz	Blanc	XB4BW31B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BW313)	0,097/0,214	
					Vert	XB4BW33B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BW333)	0,097/0,214	
					Rouge	XB4BW34B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BW343)	0,097/0,214	
					Orange	XB4BW35B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BW353)	0,097/0,214	
					Bleu	XB4BW36B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BW363)	0,097/0,214	
					~ 110...120 50/60 Hz	Blanc	XB4BW31G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BW313)	0,097/0,214
						Vert	XB4BW33G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BW333)	0,097/0,214
						Rouge	XB4BW34G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BW343)	0,097/0,214
						Orange	XB4BW35G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BW353)	0,097/0,214
						Bleu	XB4BW36G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BW363)	0,097/0,214
					~ 230...240 50/60 Hz	Blanc	XB4BW31M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BW313)	0,097/0,214
						Vert	XB4BW33M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BW333)	0,097/0,214
						Rouge	XB4BW34M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BW343)	0,097/0,214
						Orange	XB4BW35M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BW353)	0,097/0,214
						Bleu	XB4BW36M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BW363)	0,097/0,214



XB4BW34G5

Contacts enfichables par pression

Forme de la tête	Désignation	Type de contact	Tension d'alimentation V	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb	
	DEL universelle	1	1	~ 24 50/60 Hz	Blanc	XB4BW31B55 (ZB4BZ1055 + ZBVB15 + ZB4BW313)	0,092/0,202
					Vert	XB4BW33B55 (ZB4BZ1055 + ZBVB15 + ZB4BW333)	0,092/0,202
					Rouge	XB4BW34B55 (ZB4BZ1055 + ZBVB15 + ZB4BW343)	0,092/0,202
					Orange	XB4BW35B55 (ZB4BZ1055 + ZBVB15 + ZB4BW353)	0,092/0,202
					Bleu	XB4BW36B55 (ZB4BZ1055 + ZBVB15 + ZB4BW363)	0,092/0,202



XB4BW34B55

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

Boutons-poussoirs lumineux à poussoir affleurant (1)					
Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb	
Têtes seules (2) - avec cabochon lisse					
 <p>101244 ZB4BW333</p>	  <p>UN Universelle pour toutes têtes de couleur</p>	Affleurant (3)	Blanc	ZB4BW313	0,026/0,057
			Vert	ZB4BW333	0,026/0,057
			Rouge	ZB4BW343	0,026/0,057
			Orange	ZB4BW353	0,026/0,057
			Jaune	ZB4BW383	0,026/0,057
			Bleu	ZB4BW363	0,026/0,057
 <p>XBL_632_CPSCT16035A ZB4BW983</p>		Affleurant avec anneau lumineux	Blanc	ZB4BW913	0,026/0,057
			Vert	ZB4BW933	0,026/0,057
			Rouge	ZB4BW943	0,026/0,057
			Orange	ZB4BW953	0,026/0,057
			Jaune	ZB4BW983	0,026/0,057
			Bleu	ZB4BW963	0,026/0,057
 <p>PG116073 ZB4BW563</p>		Affleurant capuchonné transparent (IP 69K) (3)	Blanc	ZB4BW513	0,031/0,068
			Vert	ZB4BW533	0,031/0,068
			Rouge	ZB4BW543	0,031/0,068
			Orange	ZB4BW553	0,031/0,068
			Jaune	ZB4BW583	0,031/0,068
			Bleu	ZB4BW563	0,031/0,068
 <p>XBL_632_CPSCT17114B ZB4BA98</p>		Affleurant pour insertion d'une étiquette (4) (IP 69K)	Blanc	ZB4BA18	0,028/0,062
			Vert	ZB4BA38	0,028/0,062
			Rouge	ZB4BA48	0,028/0,062
			Orange	ZB4BA58	0,028/0,062
			Jaune	ZB4BA88 (3)	0,028/0,062
			Bleu	ZB4BA68	0,028/0,062
	Bouton-poussoir affleurant lumineux avec jeu de 6 capsules de couleur	Blanc, vert, rouge, orange, jaune et bleu	ZB4BA98	0,022/0,049	

Têtes seules (2) - avec cabochon strié (5) (3)					
  <p>UN Universelle pour toutes têtes de couleur</p>	Affleurant	Blanc	ZB4BW313S	0,026/0,057	
		Vert	ZB4BW333S	0,026/0,057	
		Rouge	ZB4BW343S	0,026/0,057	
		Orange	ZB4BW353S	0,026/0,057	
		Jaune	ZB4BW383S	0,026/0,057	
		Bleu	ZB4BW363S	0,026/0,057	

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

(3) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(4) Pour commander une étiquette à insérer, voir page 76.

(5) Pour utilisation dans un environnement à forte luminosité (utilisation en extérieur au soleil, par exemple).



Boutons-poussoirs lumineux à poussoir dépassant ⁽¹⁾				
Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules ⁽²⁾ - avec cabochon lisse ⁽³⁾				
	Dépassant	Blanc	ZB4BW113	0,029/0,064
		Vert	ZB4BW133	0,029/0,064
		Rouge	ZB4BW143	0,029/0,064
		Orange	ZB4BW153	0,029/0,064
		Jaune	ZB4BW183	0,029/0,064
		Bleu	ZB4BW163	0,029/0,064

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.

Exemple 1 : **ZB4BW113** devient **ZB4BW1137**.

Exemple 2 : **ZB4BW113S** devient **ZB4BW113S7**.

⁽¹⁾ Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 à 31](#).

⁽²⁾ À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

⁽³⁾ Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

Boutons-poussoirs lumineux à poussoir affleurant (1)						
Forme de la tête	Désignation	Type de contact	Tension d'alimentation V	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
		 "F"	 "O"			

Produits complets - avec cabochon lisse

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

 XB4BW3545	 À alimentation directe pour lampe BA 9s, 2,4 W maxi (lampe non fournie)	1	1	≤ 250	Blanc	XB4BW3165 (ZB4BW065 + ZB4BW31)	0,097/0,214	
					Vert	XB4BW3365 (ZB4BW065 + ZB4BW33)	0,097/0,214	
					Rouge	XB4BW3465 (ZB4BW065 + ZB4BW34)	0,097/0,214	
					Orange	XB4BW3565 (ZB4BW065 + ZB4BW35)	0,097/0,214	
	À transformateur secondaire 1,2 VA, 6 V, avec lampe BA 9s à incandescence (lampe fournie)	1	1	~ 110...120 50/60 Hz	Blanc	XB4BW3135 (ZB4BW035 + ZB4BW31)	0,169/0,373	
					Vert	XB4BW3335 (ZB4BW035 + ZB4BW33)	0,169/0,373	
					Rouge	XB4BW3435 (ZB4BW035 + ZB4BW34)	0,169/0,373	
					Orange	XB4BW3535 (ZB4BW035 + ZB4BW35)	0,169/0,373	
					~ 230 50 Hz ~ 220...240 60 Hz	Blanc	XB4BW3145 (ZB4BW045 + ZB4BW31)	0,170/0,375
						Vert	XB4BW3345 (ZB4BW045 + ZB4BW33)	0,170/0,375
						Rouge	XB4BW3445 (ZB4BW045 + ZB4BW34)	0,170/0,375
						Orange	XB4BW3545 (ZB4BW045 + ZB4BW35)	0,170/0,375

Têtes seules (2) - avec cabochon lisse

 ZB4BW33	 Affleurant	Blanc	ZB4BW31	0,027/0,060
		Vert	ZB4BW33	0,027/0,060
		Rouge	ZB4BW34	0,027/0,060
		Orange	ZB4BW35	0,027/0,060
		Bleu	ZB4BW36	0,027/0,060
		Transparent	ZB4BW37	0,027/0,060

Boutons-poussoirs lumineux à poussoir dépassant (1)

Têtes seules (2) - avec cabochon lisse

 ZB4BW14	 Dépassant	Blanc	ZB4BW11	0,028/0,062
		Vert	ZB4BW13	0,028/0,062
		Rouge	ZB4BW14	0,028/0,062
		Orange	ZB4BW15	0,028/0,062
		Bleu	ZB4BW16	0,028/0,062
		Transparent	ZB4BW17	0,028/0,062

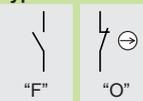
Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.

Exemple 1 : **ZB4BW31** devient **ZB4BW317**. Exemple 2 : **ZB4BW31S** devient **ZB4BW31S7**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à culot BA 9s (à incandescence, néon ou DEL).

Boutons-poussoirs à double touche (1)					
Forme de la tête	Désignation	Type de contact	Couleur et marquage des capsules (2)	Référence	Masse kg/lb
					
Produits complets					
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)					
	2 poussoirs (1 affleurant noir + 1 dépassant rouge)	1	1	"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur fond rouge	XB4BL73415 0,116/0,256
Contacts enfichables par pression					
	2 poussoirs (1 affleurant noir + 1 dépassant rouge)	1	1	"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur fond rouge	XB4BL734155 0,108/0,238
Têtes seules pour raccordements par vis-étriers ou enfichables par pression (5)					
	2 poussoirs affleurants noirs			Fond blanc et noir sans marquage	ZB4BA7120 0,056/0,123
				"I" noir sur fond blanc "O" blanc sur fond noir	ZB4BA7121 0,056/0,123
				Fond vert et rouge sans marquage	ZB4BA7340 0,056/0,123
				"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur fond rouge	ZB4BA7341 0,056/0,123
				Sans capsule (3)	ZB4BA79 0,056/0,123
	1 poussoir affleurant noir 1 poussoir dépassant rouge (4) 1 témoin central incolore			Fond vert et rouge sans marquage	ZB4BL7340 0,056/0,123
				"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur fond rouge	ZB4BL7341 0,056/0,123



XB4BL73415



XB4BL734155



ZB4BA7121



ZB4BL7341

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Ces capsules sont montées par Schneider Electric et ne peuvent être démontées (risque de dommage).

(3) Capsules à commander séparément, voir page 43.

(4) Couleur du témoin central déterminée par la couleur de la DEL incorporée dans le sous-ensemble du corps.

(5) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

Boutons-poussoirs à double touche + 1 bloc témoin central blanc (1)

Forme de la tête	Description	Type de contact	Couleur et marquage des capsules (2)	Tension du voyant V	Référence	Masse kg/lb

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

	1 poussoir affleurant noir 1 poussoir dépassant rouge 1 bloc témoin central blanc	1	1	"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur rouge fond	24	XB4BW73731B5	0,130/0,287
					120	XB4BW73731G5	0,130/0,287
					240	XB4BW73731M5	0,130/0,287



Têtes seules (5)

	2 poussoirs affleurants noirs 1 témoin central incolore (4)			Fond blanc et noir sans marquage	ZB4BW7A1720	0,056/0,123
				"I" noir sur fond blanc "O" blanc sur fond noir	ZB4BW7A1721	0,056/0,123
				Fond vert et rouge sans marquage	ZB4BW7A3740	0,056/0,123
				"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur fond rouge	ZB4BW7A3741	0,056/0,123
				"↑" noir sur fond blanc "↓" blanc sur fond noir	ZB4BW7A1724	0,056/0,123
				"+" noir sur fond blanc "-" noir sur fond blanc	ZB4BW7A1715	0,056/0,123
	Sans capsule (3)	ZB4BW7A9	0,056/0,123			



	1 poussoir affleurant noir 1 poussoir dépassant rouge 1 témoin central incolore (4)			Fond vert et rouge sans marquage	ZB4BW7L3740	0,056/0,123
				"I" blanc sur fond vert "O" blanc sur fond rouge	ZB4BW7L3741	0,056/0,123



Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus. Exemple : **ZB4BA7120** devient **ZB4BA71207**.

- (1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.
- (2) Ces capsules sont montées par Schneider Electric et ne peuvent être démontées (risque de dommage).
- (3) Capsules à commander séparément, voir page 43.
- (4) Couleur du témoin central déterminée par la couleur de la DEL incorporée dans le sous-ensemble du corps.
- (5) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

Boutons-poussoirs à triple touche (1) (2)							
Forme de la tête	Description	Type de contact			Couleur et marquage des capsules (3)	Référence	Masse kg/lb
							

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

	2 poussoirs affleurants noirs + 1 poussoir dépassant central rouge marqué "STOP" en blanc	1	1	1	"I" blanc sur fond vert "II" blanc sur fond vert	XB4BA731327	0,128/0,282
					"→" noir sur fond blanc "←" blanc sur fond noir	XB4BA711237	0,128/0,282

Têtes seules

	2 poussoirs affleurants noirs + 1 poussoir dépassant central rouge marqué "STOP" en blanc				"←" blanc sur fond vert "→" blanc sur fond vert	ZB4BA73133	0,056/0,123
					"⬆" blanc sur fond vert "⬇" blanc sur fond vert	ZB4BA73134	0,056/0,123
					"+" noir sur fond blanc "−" noir sur fond blanc	ZB4BA71115	0,056/0,123
					"⬆" noir sur fond blanc "⬇" blanc sur fond noir	ZB4BA71124	0,056/0,123
					Sans capsule (4)	ZB4BA791	0,056/0,123

Accessoires spécifiques pour boutons-poussoirs à touche multiple

Désignation	Couleur du fond	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence	Masse kg/lb
Capsules seules à clipser (5) sur : - boutons-poussoirs à double touche ZB4BA79 - boutons-poussoirs à double touche ZB4BW7A9 + 1 bloc témoin central - boutons-poussoirs à triple touche ZB4BA791	Blanc	Sans marquage	10	ZBA71	0,010/0,022
		"I" noir	10	ZBA7131	0,010/0,022
		"→" noir	10	ZBA7134	0,010/0,022
		"+" noir	10	ZBA7138	0,010/0,022
	Noir	Sans marquage	10	ZBA72	0,010/0,022
		"O" blanc	10	ZBA7232	0,010/0,022
		"→" blanc	10	ZBA7235	0,010/0,022
		"I" blanc	10	ZBA7237	0,010/0,022
	Vert	Sans marquage	10	ZBA73	0,010/0,022
		"I" blanc	10	ZBA7331	0,010/0,022
		"⬆" blanc	10	ZBA7335	0,010/0,022
	Rouge	Sans marquage	10	ZBA74	0,010/0,022
		"O" blanc	10	ZBA7432	0,010/0,022
	Jaune	Sans marquage	10	ZBA75	0,010/0,022
	Bleu	Sans marquage	10	ZBA76	0,010/0,022
Capuchons en silicone transparents (6)	Pour 2 poussoirs affleurants	–	10	ZBA708	0,055/0,121
	Pour 3 poussoirs	–	10	ZBA709	0,055/0,121
	Pour 1 poussoir affleurant + 1 poussoir dépassant	–	10	ZBA710	0,055/0,121

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : **ZB4BA73132** devient **ZB4BA731327**.

- (1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.
- (2) Non compatibles avec des contacts à forte charge et des contacts pour circuits imprimés.
- (3) Ces capsules sont montées par Schneider Electric et ne peuvent être démontées (risque de dommage).
- (4) Capsules à commander séparément, voir section "Accessoires spécifiques pour boutons-poussoirs à touche multiple" sur cette page.
- (5) Possibilité de clipser la capsule suivant 4 positions, tous les 90°.
- (6) Remplacement sans démontage de la tête.



XB4BA731327



ZB4BA73133



ZB4BA71124



ZBA7235



ZBA7432



ZBA709

Unités de commande et de signalisation

Harmony XB4 métallique

Boutons-poussoirs Ø 22 mm "coup de poing" à impulsion

Boutons "coup de poing" (1) (2)							
Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact		Poussoir Ø mm/in.	Couleur	Référence	Masse kg/lb
							

Produits complets
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

	Tête "coup de poing"	1	–	40/1,575	Noir	ZB4BC21 (ZB4BZ101 + ZB4BC2)	0,122/0,269
---	----------------------	---	---	----------	------	---------------------------------------	-------------

Têtes seules

	Tête "coup de poing"			30/1,181	Noir	ZB4BC24	0,075/0,165
					Vert	ZB4BC34	0,075/0,165
					Rouge	ZB4BC44	0,075/0,165
					Jaune	ZB4BC54	0,075/0,165
					Bleu	ZB4BC64	0,075/0,165
				40/1,575	Noir	ZB4BC2	0,074/0,163
					Vert	ZB4BC3	0,074/0,163
					Rouge	ZB4BC4	0,074/0,163
					Jaune	ZB4BC5	0,074/0,163
					Bleu	ZB4BC6	0,074/0,163
				60/2,362	Noir	ZB4BR2	0,093/0,205
					Vert	ZB4BR3	0,093/0,205
					Rouge	ZB4BR4	0,093/0,205
					Jaune	ZB4BR5	0,093/0,205
					Bleu	ZB4BR6	0,093/0,205



Boutons "coup de poing" lumineux (1) (2)
DEL universelle

Forme de la tête	Type de poussoir	Poussoir Ø mm/in.	Couleur	Référence	Masse kg/lb

Têtes seules (3)

	Tête "coup de poing"	40/1,575	Blanc	ZB4BW413	0,051/0,112
			Vert	ZB4BW433	0,051/0,112
			Rouge	ZB4BW443	0,051/0,112
			Orange	ZB4BW453	0,051/0,112
			Bleu	ZB4BW463	0,051/0,112

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : **ZB4BC24** devient **ZB4BC247**.

(1) Ces boutons-poussoirs et têtes ne peuvent être utilisés pour une fonction Arrêt d'urgence. Il est donc recommandé d'utiliser une étiquette avec un fond noir ou blanc.
(2) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.
(3) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.



Boutons “coup de poing” (1) (2)

Forme de la tête	Type de réarmement	Poussoir		Référence	Poids kg/lb
		Ø mm/in.	Couleur		

Têtes seules

110130



ZB4BT2

	Pousser-tirer	40/1,575	Noir	ZB4BT2	0,077/0,170
--	---------------	----------	------	--------	-------------

PG113908



ZB4BS62

	Tourner pour déverrouiller	30/1,181	Noir	ZB4BS42	0,066/0,146
--	----------------------------	----------	------	---------	-------------

		40/1,575	Noir	ZB4BS52	0,070/0,154
--	--	----------	------	---------	-------------

		40/1,575	Jaune	ZB4BS55	0,070/0,154
--	--	----------	-------	---------	-------------

		60/2,362	Noir	ZB4BS62	0,090/0,198
--	--	----------	------	---------	-------------

110136



ZB4BS72

	Déverrouillage par clé n° 455 (tête fournie avec 2 clés) (3) (4)	30/1,181	Noir	ZB4BS72	0,066/0,146
--	--	----------	------	---------	-------------

		40/1,575	Noir	ZB4BS12	0,070/0,154
--	--	----------	------	---------	-------------

Boutons “coup de poing” lumineux (1) (2)

DEL universelle

Forme de la tête	Type de réarmement	Poussoir		Référence	Poids kg/lb
		Ø mm/in.	Couleur		

Têtes seules

XB4_632_CP0DA2016012



ZB4BW653

	Tête “coup de poing”	40/1,575	Blanc	ZB4BW613	0,051/0,112
--	----------------------	----------	-------	----------	-------------

			Vert	ZB4BW633	0,051/0,112
--	--	--	------	----------	-------------

			Orange	ZB4BW653	0,051/0,112
--	--	--	--------	----------	-------------

			Bleu	ZB4BW663	0,051/0,112
--	--	--	------	----------	-------------



Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : ZB4BT2 devient ZB4BT27.

(1) Ces boutons-poussoirs et têtes ne peuvent pas être utilisés pour une fonction Arrêt d'urgence. Il est donc recommandé d'utiliser une étiquette avec un fond noir ou blanc.

(2) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(3) Clés spécifiques avec autres numéros, consulter notre Centre de Contact Client.

(4) Le signe  indique la position de retrait de la clé.

Fonctions Arrêt d'urgence et Coupure d'urgence conformes aux normes EN/IEC 60204-1, 60364-5-53, EN/ISO 13850 et à la Directive Machines 2006/42/CE

Fonction Arrêt d'urgence : les boutons-poussoirs "coup de poing" d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique sont conformes aux normes EN/IEC 60204-1 et EN/ISO 13850, à la Directive Machine 2006/42/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

Fonction Coupure d'urgence : les boutons-poussoirs "coup de poing" de Coupure d'urgence à accrochage mécanique sont conformes aux normes IEC 60364-5-53 et EN/IEC 60947-5-1.

Consulter notre Centre de Contact Client pour de plus amples informations sur ces normes et directives.

Arrêt et Coupure d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique (1) (2)

Forme de la tête	Type de réarmement	Type de contact			Poussoir Ø mm/in.	Couleur	Référence	Masse kg/lb
		 "F"	 "O"	 "O" MC (4)				

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

PF512504



XB4BT845



Pousser-tirer

-	1	-	40/1,575	Rouge	XB4BT842 (ZB4BZ102 + ZB4BT84)	0,125/0,276
1	1	-	40/1,575	Rouge	XB4BT845 (ZB4BZ105 + ZB4BT84)	0,136/0,300



Tourner pour déverrouiller

-	-	1	40/1,575	Rouge	XB4BS8446 (ZBE302 + ZB4BZ009 + ZB4BS844)	0,121/0,266
-	1	-	40/1,575	Rouge	XB4BS8442 (ZB4BZ102 + ZB4BS844)	0,118/0,260
-	1	1	40/1,575	Rouge	XB4BS84462 (ZBE302 + ZB4BZ102 + ZB4BS844)	0,133/0,293
-	2	-	40/1,575	Rouge	XB4BS8444 (ZB4BZ104 + ZB4BS844)	0,130/0,287
1	2	-	40/1,575	Rouge	XB4BS84441 (ZB4BZ141 + ZB4BS844)	0,140/0,309

PF512505



XB4BS9445



Déverrouillage par clé n° 455 (3)

1	1	-	40/1,575	Rouge	XB4BS9445 (ZB4BZ105 + ZB4BS944)	0,170/0,375
---	---	---	----------	-------	--	-------------

Contacts enfichables par pression



Tourner pour déverrouiller

-	1	-	40/1,575	Rouge	XB4BS84425 (ZB4BZ1025 + ZB4BS844)	0,122/0,268
1	1	-	40/1,575	Rouge	XB4BS84455 (ZB4BZ1055 + ZB4BS844)	0,130/0,286
-	2	-	40/1,575	Rouge	XB4BS84445 (ZB4BZ1045 + ZB4BS844)	0,130/0,286
1	2	-	40/1,575	Rouge	XB4BS844415 (ZB4BZ1055 + ZB4BZ1025 + ZB4BS844)	0,138/0,304

XB4BS84425_50



XB4BS84425

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Il est donc recommandé d'utiliser une étiquette avec un fond jaune.

(3) Le signe  indique la position de retrait de la clé.

(4) Bloc de contacts "O" avec surveillance réservé exclusivement aux têtes d'Arrêt d'urgence.

Fonctions Arrêt d'urgence et Coupure d'urgence conformes aux normes EN/IEC 60204-1, 60364-5-53, EN/ISO 13850 et à la Directive Machines 2006/42/CE

Fonction Arrêt d'urgence : les boutons-poussoirs "coup de poing" d'Arrêt d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique sont conformes aux normes EN/IEC 60204-1 et EN/ISO 13850, à la Directive Machine 2006/42/CE et à la norme EN/IEC 60947-5-5.

Fonction Coupure d'urgence : les boutons-poussoirs "coup de poing" de Coupure d'urgence à accrochage mécanique sont conformes aux normes IEC 60364-5-53 et EN/IEC 60947-5-5.

Consulter notre Centre de Contact Client pour de plus amples informations sur ces normes et directives.

Arrêt et Coupure d'urgence à verrouillage brusque et accrochage mécanique (1) (2)

Têtes seules

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Type de réarmement	Poussoir		Référence	Masse kg/lb	
		Ø mm/in.	Couleur			
 ZB4BT844	Pousser-tirer		30/1,181	Rouge	ZB4BT844	0,078/0,172
			40/1,575	Rouge	ZB4BT84	0,078/0,172
			60/2,362	Rouge	ZB4BX84	0,098/0,216
 ZB4BS834	Tourner pour déverrouiller		30/1,181	Rouge	ZB4BS834	0,068/0,150
			40/1,575	Rouge	ZB4BS844	0,073/0,161
			60/2,362	Rouge	ZB4BS864	0,093/0,205
 ZB4BS964	Déverrouillage par clé n° 455 tête fournie avec 2 clés (3) (4)	 	30/1,181	Rouge	ZB4BS934	0,094/0,207
			40/1,575	Rouge	ZB4BS944	0,098/0,216
			60/2,362	Rouge	ZB4BS964	0,118/0,260

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : ZB4BT844 devient ZB4BT8447.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Il est donc recommandé d'utiliser une étiquette avec un fond jaune.

(3) Le signe  indique la position de retrait de la clé.

(4) Clés spécifiques avec autres numéros, consulter notre Centre de Contact Client.

Unités de commande et de signalisation

Harmony XB4 métallique

Anneaux lumineux diamètre 22 mm pour arrêt d'urgence
Étiquettes rondes, couleur jaune, pour Arrêt d'urgence



ZBY9W2B330



ZBY9W3B140



ZBY9W2B501



ZBY9W101



ZBY9W2B101

Anneaux lumineux pour Arrêt d'urgence (1)

Désignation	Marquage	Signalisation	Tension d'alimentation	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence	Masse kg/lb
Anneau lumineux Ø 60 mm/2,362 in. pour fonction Arrêt d'urgence	EMERGENCY STOP	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B330	0,031/0,068
	ARRET D'URGENCE	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B130	0,031/0,068
	NOT-HALT	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B230	0,031/0,068
	PARADA DE EMERGENCIA	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B430	0,031/0,068
	ARRESTO DI EMERGENZA	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B630	0,031/0,068
	-	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B140	0,031/0,068
	EMERGENCY STOP	Rouge fixe	~ 120 V	Jaune	1	ZBY9W2G330	0,031/0,068
	ARRET D'URGENCE	Rouge fixe	~ 120 V	Jaune	1	ZBY9W2G130	0,031/0,068
	NOT-HALT	Rouge fixe	~ 120 V	Jaune	1	ZBY9W2G230	0,031/0,068
	PARADA DE EMERGENCIA	Rouge fixe	~ 120 V	Jaune	1	ZBY9W2G430	0,031/0,068
	ARRESTO DI EMERGENZA	Rouge fixe	~ 120 V	Jaune	1	ZBY9W2G630	0,031/0,068
	-	Rouge fixe	~ 120 V	Jaune	1	ZBY9W2G140	0,031/0,068
	EMERGENCY STOP	Rouge fixe	~ 230 V	Jaune	1	ZBY9W2M330	0,031/0,068
	ARRET D'URGENCE	Rouge fixe	~ 230 V	Jaune	1	ZBY9W2M130	0,031/0,068
	NOT-HALT	Rouge fixe	~ 230 V	Jaune	1	ZBY9W2M230	0,031/0,068
	PARADA DE EMERGENCIA	Rouge fixe	~ 230 V	Jaune	1	ZBY9W2M430	0,031/0,068
	ARRESTO DI EMERGENZA	Rouge fixe	~ 230 V	Jaune	1	ZBY9W2M630	0,031/0,068
	-	Rouge fixe	~ 230 V	Jaune	1	ZBY9W2M140	0,031/0,068
EMERGENCY STOP	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B330	0,031/0,068	
ARRET D'URGENCE	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B130	0,031/0,068	
NOT-HALT	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B230	0,031/0,068	
PARADA DE EMERGENCIA	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B430	0,031/0,068	
ARRESTO DI EMERGENZA	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B630	0,031/0,068	
-	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B140	0,031/0,068	

Anneau lumineux sans étiquette, personnalisable (à utiliser avec ZBY9W101)

Ø 60 mm/2,362 in., Sans marquage utilisable avec toutes les têtes Ø 22 mm/0,866 in.	Rouge fixe	≈ 24 V	-	1	ZBY9W2B501	0,015/0,033
	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	-	1	ZBY9W3B501	0,016/0,035

Étiquette ronde personnalisable pour anneau lumineux sans étiquette (2)

Désignation	Référence	Masse kg/lb
Ø 60 mm/2,362 in.	ZBY9W101	0,004/0,009

Anneaux lumineux pour boutons-poussoirs "coup de poing"

Désignation	Marquage	Signalisation	Tension d'alimentation	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence	Masse kg/lb
Anneau lumineux - Ø 60 mm/2,362 in.	-	Rouge fixe	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W2B101	0,031/0,068
	-	Rouge fixe	~ 120 →	Jaune	1	ZBY9W2G101	0,031/0,068
	-	Rouge fixe	~ 230 →	Jaune	1	ZBY9W2M101	0,031/0,068
	-	Rouge fixe + blanc	≈ 24 V	Jaune	1	ZBY9W3B101	0,031/0,068

(1) Pour être conforme à la norme EN/ISO 13850, paragraphe 4.4.6, le logo de la fonction d'Arrêt d'urgence (Ⓢ) a été ajouté.
(2) Pour créer un marquage personnalisé sur cette référence via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



ZBY9121



ZBY9420

ZB4BW643



ZB4BW643

ZBY9160



ZBY9160

Étiquettes rondes, couleur jaune, pour Arrêt d'urgence (1) (2)

Désignation	Marquage	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence	Masse kg/lb
Étiquette Ø 60 mm/2,362 in. pour fonction Arrêt d'urgence	-	Jaune	5	ZBY9121	0,007/0,015
	EMERGENCY STOP	Jaune	5	ZBY9320	0,007/0,015
	ARRET D'URGENCE	Jaune	5	ZBY9120	0,007/0,015
	NOT-HALT	Jaune	5	ZBY9220	0,007/0,015
	PARADA DE EMERGENCIA	Jaune	5	ZBY9420	0,007/0,015
	ARRESTO DI EMERGENZA	Jaune	5	ZBY9620	0,007/0,015

Fonction Coupure d'urgence lumineuse seule, boutons-poussoirs à accrochage mécanique (3)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Type de réarmement	Poussoir Ø mm/in.	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (4)					
	Pousser-tirer	40/1,575	Rouge	ZB4BW643	0,051/0,112

Étiquettes rondes de couleur jaune pour ZB4BW643

Diamètre mm/in.	Conformité aux normes	Marquage sur fond jaune	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Utilisation pour fonction "Coupure d'urgence"					
60/2,362	EN/IEC 60204-1	-	10	ZBY9101 (5)	0,004/0,009
		COUPURE D'URGENCE	10	ZBY9160	0,004/0,009
		EMERGENCY SWITCHING OFF	10	ZBY9360	0,004/0,009
		NOT-AUS	10	ZBY9260	0,004/0,009
90/3,543	EN/IEC 60204-1	-	10	ZBY8101 (5)	0,008/0,018
		COUPURE D'URGENCE	10	ZBY8160	0,008/0,018

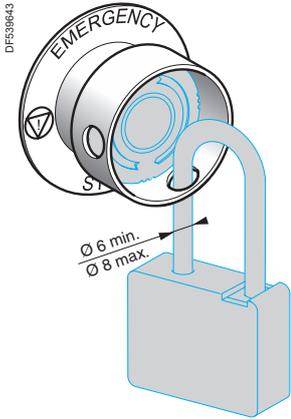
(1) Pour être conforme à la norme EN/ISO 13850, paragraphe 4.4.6, le logo de la fonction d'Arrêt d'urgence  a été ajouté.

(2) Autres modèles d'étiquettes pour fonctions Arrêt d'urgence et Coupure d'urgence, voir page suivante.

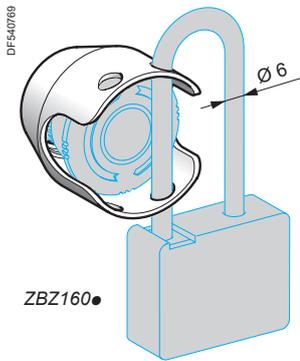
(3) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(4) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

(5) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



ZBZ3605



ZBZ160●



ZBZ1605



ZBY9330T

Accessoires pour boutons-poussoirs "coup de poing"

Désignation	À utiliser uniquement avec boutons-poussoirs Ø 40 mm/1,575 in. à verrouillage brusque	Couleur	Référence	Masse kg/lb
-------------	---	---------	-----------	-------------

Kit de cadenassage (1) (2) Pour fonctions Arrêt d'urgence (3) et Coupure d'urgence (4), cadenassable	XB4BS844● XB4BS9445 ZB4BS844 ZB4BS944●	Jaune	ZBZ3605	0,045/0,099
---	---	-------	----------------	-------------

Gardes de protection métalliques Pour fonctions Arrêt d'urgence et Coupure d'urgence, cadenassables (5)	XB4BT8● XB4BS8● XB4BS9● ZB4BT8● ZB4BS8● ZB4BS9●	Chromé	ZBZ1600	0,046/0,101
---	--	--------	----------------	-------------

Noir	ZBZ1602	0,046/0,101
------	----------------	-------------

Rouge	ZBZ1604	0,046/0,101
-------	----------------	-------------

Jaune	ZBZ1605	0,046/0,101
-------	----------------	-------------

Bleu	ZBZ1606	0,046/0,101
------	----------------	-------------

Désignation	Marquage	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence	Masse kg/lb
-------------	----------	---------	---------------------	-----------	-------------

Étiquette de Ø 60 mm/2,362 in. pour dispositif de cadenassage ZBZ3605 Pour fonction "Arrêt d'urgence" (3)	Sans marquage	Jaune	10	ZBY9140T	0,004/0,009
---	---------------	-------	----	-----------------	-------------

ARRÊT D'URGENCE	Jaune	10	ZBY9130T	0,004/0,009
-----------------	-------	----	-----------------	-------------

EMERGENCY STOP	Jaune	10	ZBY9330T	0,004/0,009
----------------	-------	----	-----------------	-------------

NOT-HALT	Jaune	10	ZBY9230T	0,004/0,009
----------	-------	----	-----------------	-------------

(1) Les étiquettes rondes standards ne sont pas compatibles avec ce produit. Utiliser les étiquettes spécifiques ZBY9●●●T.

(2) Ce dispositif ne peut en aucun cas permettre une fonction d'isolement.

(3) Assure la conformité aux normes EN/IEC 60204-1 et EN/ISO 13850.

(4) Assure la conformité à la norme EN/IEC 60204-1.

(5) Ce dispositif ne peut en aucun cas permettre une fonction d'isolement.

XB4_632_CPF-JR18307



ZBY9330M

XB4_632_CPF-JR18307



ZBY9360M

Étiquettes rondes, couleur jaune, pour gardes métalliques ZBZ16●●

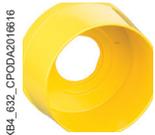
Désignation	Marquage	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence	Masse kg/lb
Pour fonction Arrêt d'urgence					
Étiquette Ø 60 mm/2,362 in. pour garde métallique ZBZ16●●	Sans marquage	Jaune	10	ZBY9140M	0,004/0,009
	ARRET D'URGENCE	Jaune	10	ZBY9130M	0,004/0,009
	EMERGENCY STOP	Jaune	10	ZBY9330M	0,004/0,009
	NOT-HALT	Jaune	10	ZBY9230M	0,004/0,009
	PARADA DE EMERGENCIA	Jaune	10	ZBY9430M	0,004/0,009
	NOODSTOP	Jaune	10	ZBY9530M	0,004/0,009
	ARRESTO DI EMERGENZA	Jaune	10	ZBY9630M	0,004/0,009
	NODSTOPP	Jaune	10	ZBY9730M	0,004/0,009
	NODSTOP	Jaune	10	ZBY9830M	0,004/0,009

Pour fonction "Coupure d'urgence"

Étiquette Ø 60 mm/2,362 in. pour garde métallique ZBZ16●●	Sans marquage	Jaune	10	ZBY9101M	0,004/0,009
	COUPURE D'URGENCE	Jaune	10	ZBY9160M	0,004/0,009
	EMERGENCY SWITCHING OFF	Jaune	10	ZBY9360M	0,004/0,009
	NOT-AUS	Jaune	10	ZBY9260M	0,004/0,009
	DESCONEXION DE EMERGENCIA	Jaune	10	ZBY9460M	0,004/0,009



ZBZ2102



ZB4BZ1905



ZB4BZ2005



ZB4BZ64



ZBZ58

Autres accessoires

Désignation	Utilisation avec	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Garde plastique	Boutons tournants et boutons tournants avec serrure à clé	Noir	ZBZ2102	0,005/0,011
	Fonctions Arrêt d'urgence et Coupure d'urgence	Jaune	Garde ronde 63,5 mm/ 2,5 in. ZB4BZ1905	0,005/0,011
		Jaune	Garde ronde 76,2 mm/ 3 in. ZB4BZ2105	0,005/0,011
Volets de condamnation par cadenas	Boutons-poussoirs	Noir	ZB4BZ62	0,076/0,168
		Rouge	ZB4BZ64	0,076/0,168
		Jaune	ZB4BZ65	0,076/0,168
		Bleu	ZB4BZ66	0,076/0,168

Désignation	Matière	Utilisation pour	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Soufflets d'étanchéité pour environnements sévères (environnements avec humidité, poussières, nettoyage haute pression, etc.) (1)	Silicone	Autres fonctions	Noir	2	ZBZ28	0,009/0,020
		Fonctions Arrêt d'urgence/Coupure d'urgence	Jaune	2	ZBZ58	0,009/0,020

Désignation	Application	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Capuchon pour blocs de contacts ZBE10● et ZBE10●3 (2)	Protection dans un environnement très poussiéreux	1	ZBZ60	0,098/0,216

(1) Montage sur boîte à boutons uniquement. Utiliser les étiquettes ZBY9●●●T.

(2) Restriction d'utilisation : consulter la notice de montage du produit sur la page Harmony XB4 du site Internet de Schneider Electric.



ZB4BC580



ZB4BC28001



Contact + ZB4BC28001



Contact + ZB4BC28001RA



ZBZ1902



ZBZ60

Boutons-poussoirs à soufflet intégré

Forme de la tête	Couleur du poussoir	Symbole	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules, Ø 37 mm/1,46 in. sans marquage				
Affleurant	Blanc	–	ZB4BC180	0,036/0,079
	Noir	–	ZB4BC280	0,036/0,079
	Vert	–	ZB4BC380	0,036/0,079
	Rouge	–	ZB4BC480	0,036/0,079
	Jaune	–	ZB4BC580	0,036/0,079
	Bleu	–	ZB4BC680	0,036/0,079

Têtes seules, Ø 37 mm/1,46 in. avec marquage (1)

Affleurant	Noir	Sonnette	ZB4BC28001	0,036/0,079
	Jaune	Spécifique	ZB4BC58009	0,036/0,079
	Noir	Spécifique	ZB4BC28010	0,036/0,079
	Rouge	0	ZB4BC48021	0,036/0,079
	Vert	I	ZB4BC38023	0,036/0,079

Accessoires

Désignation	Fonction	Référence	Masse kg/lb
Protection plastique	Protection contre tout actionnement accidentel	ZBZ1902 (2)	0,010/0,022
Capuchon pour blocs de contacts ZBE10●, ZBE10●3, et ZBE50● (3)	Protection contre la pénétration de liquide et de poussière	ZBZ60	0,098/0,216
Autres versions	Personnalisation grâce au marquage de votre choix (textes ou symboles) Rotation de la tête pour montage horizontal du bloc de contacts (1) Consulter notre Centre de Contact Client.		

(1) Les têtes sont fixes par rapport à la position des blocs de contacts :
- Les blocs de contacts sont normalement utilisés en position "verticale".
- Pour monter le bloc de contacts en position "horizontale", il est nécessaire de commander une tête alternative dont le symbole est tourné de 90°. Ajouter "RA" en fin de référence pour les têtes alternatives de votre choix.
Exemple : **ZB4BC28001** devient **ZB4BC28001RA**.

(2) Pour les têtes avec le suffixe "RA" (**ZB4BC●●●RA**) utilisées avec une protection, il est nécessaire de commander la protection correspondante **ZBZ1902RA**.

(3) Restriction d'utilisation : consulter la notice de montage du produit sur www.se.com.

Boutons-poussoirs à poussoir affleurant (1) (2)

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules				
	Affleurant (3)	Blanc	ZB4BH01	0,029/0,064
		Noir	ZB4BH02	0,029/0,064
		Vert	ZB4BH03	0,029/0,064
		Rouge	ZB4BH04	0,029/0,064
		Jaune	ZB4BH05	0,029/0,064
		Bleu	ZB4BH06	0,029/0,064

110045



ZB4BH02

Boutons-poussoirs à poussoir dépassant (1) (3)

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules				
	Dépassant	Blanc	ZB4BH1	0,029/0,064
		Noir	ZB4BH2	0,029/0,064
		Vert	ZB4BH3	0,029/0,064
		Rouge	ZB4BH4	0,029/0,064
		Jaune	ZB4BH5	0,029/0,064
		Bleu	ZB4BH6	0,029/0,064

110068



ZB4BH6

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : **ZB4BH01** devient **ZB4BH017**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 à 31](#).

(2) Capsules à commander séparément, voir [page 70](#).

(3) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

Boutons-poussoirs lumineux à poussoir affleurant (1) (2)

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (3)				
 110051 ZB4BH033  X84_632_CPSCT16036 ZB4BH083	 	Affleurant		
		Blanc	ZB4BH013	0,026/0,057
		Vert	ZB4BH033	0,026/0,057
		Rouge	ZB4BH043	0,026/0,057
		Orange	ZB4BH053	0,026/0,057
		Jaune	ZB4BH083	0,026/0,057
Bleu	ZB4BH063	0,026/0,057		

Boutons-poussoirs lumineux à poussoir dépassant (1) (2)

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (3)				
 110168 ZB4BH63	 	Dépassant		
		Blanc	ZB4BH13	0,026/0,057
		Vert	ZB4BH33	0,026/0,057
		Rouge	ZB4BH43	0,026/0,057
		Orange	ZB4BH53	0,026/0,057
		Jaune	ZB4BH83	0,026/0,057
Bleu	ZB4BH63	0,026/0,057		

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : ZB4BH013 devient ZB4BH0137.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.
(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.
(3) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

Boutons tournants à manette (1)							
Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Positions		Référence	Masse kg/lb
				Nombre	Type		

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)



XB4BD33

	À manette noire	1	–	2 positions 90°	À positions fixes		XB4BD21 (ZB4BZ101 + ZB4BD2)	0,095/0,209
		1	–		À rappel de droite à gauche		XB4BD41 (ZB4BZ101 + ZB4BD4)	0,100/0,220
		1	1		À positions fixes		XB4BD25 (ZB4BZ105 + ZB4BD2)	0,095/0,209
		2	–	3 positions ± 45°	À positions fixes		XB4BD33 (ZB4BZ103 + ZB4BD3)	0,095/0,209
					À rappel au centre		XB4BD53 (ZB4BZ103 + ZB4BD5)	0,095/0,209

Contacts enfichables par pression



XB4BD255

	À manette noire	1	–	2 positions 90°	À positions fixes		XB4BD215 (ZB4BZ1015 + ZB4BD2)	0,109/0,240
		1	–		À rappel de droite à gauche		XB4BD415 (ZB4BZ1015 + ZB4BD4)	0,109/0,240
		1	1		À positions fixes		XB4BD255 (ZB4BZ1055 + ZB4BD2)	0,113/0,249
		2	–	3 positions ± 45°	À positions fixes		XB4BD335 (ZB4BZ1035 + ZB4BD3)	0,113/0,249
					À rappel au centre		XB4BD535 (ZB4BZ1035 + ZB4BD5)	0,113/0,249

Têtes seules pour raccordements par vis-étriers ou enfichables par pression (2)



ZB4BD4

	À manette noire	2 positions 90°		À positions fixes		ZB4BD2	0,040/0,088		
						À rappel de droite à gauche		ZB4BD4	0,045/0,099
		3 positions ± 45°		À positions fixes		ZB4BD3	0,040/0,088		
						À rappel au centre		ZB4BD5	0,040/0,088
						À rappel de gauche au centre		ZB4BD7	0,040/0,088
						À rappel de droite au centre		ZB4BD8	0,040/0,088

Têtes seules avec autre couleur de manette

	À manette blanche	Ajouter 01 en fin de référence, exemple : ZB4BD201
	À manette verte	Ajouter 03 en fin de référence, exemple : ZB4BD203
	À manette rouge	Ajouter 04 en fin de référence, exemple : ZB4BD204
	À manette jaune	Ajouter 05 en fin de référence, exemple : ZB4BD205
	À manette bleue	Ajouter 06 en fin de référence, exemple : ZB4BD206

Têtes à collerette métallique noire

Pour les têtes à manette noire seulement, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : **ZB4BD2** devient **ZB4BD27**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

Boutons tournants à crosse (1)

Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Positions		Référence	Masse kg/lb
		"F"	"O"	Nombre	Type		

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	À crosse noire	1	-	2 positions 90°		Référence	Masse kg/lb
				Nombre	Type		
		1	-	2 positions 90°	À positions fixes	XB4BJ21 (ZB4BZ101 + ZB4BJ2)	0,096/0,212
				3 positions ± 45°	À positions fixes	XB4BJ33 (ZB4BZ103 + ZB4BJ3)	0,096/0,212
				À rappel au centre		XB4BJ53 (ZB4BZ103 + ZB4BJ5)	0,096/0,212

Têtes seules

Forme de la tête	À crosse noire (2)	2 positions 90°	-	2 positions 90°		Référence	Masse kg/lb
				Nombre	Type		
		2 positions 90°	-	2 positions 90°	À positions fixes	ZB4BJ2	0,040/0,088
				À rappel de droite à gauche		ZB4BJ4	0,045/0,099
				3 positions ± 45°	À positions fixes	ZB4BJ3	0,040/0,088
				À rappel au centre		ZB4BJ5	0,040/0,088
				À rappel de gauche au centre		ZB4BJ7	0,040/0,088
				À rappel de droite au centre		ZB4BJ8	0,040/0,088

Têtes à collerette métallique noire

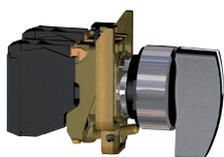
Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.

Exemple : **ZB4BJ2** devient **ZB4BJ27**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 à 31](#).

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

PFE106190



ZB4BJ33

PFE106196



ZB4BJ3

Boutons tournants à serrure avec clé ⁽¹⁾ ⁽²⁾							
Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Positions		Référence	Masse kg/lb
		 "F"	 "O"	Nombre	Type		
Produits complets							
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)							
	À serrure avec clé n° 455	1	-	2 positions 90°	À positions fixes	 XB4BG21 (ZB4BZ101 + ZB4BG2)	0,153/0,337
						 XB4BG41 (ZB4BZ101 + ZB4BG4)	0,153/0,337
						 À rappel à gauche	XB4BG61 (ZB4BZ101 + ZB4BG6)
		2	-	3 positions ± 45°	À positions fixes	 XB4BG03 (ZB4BZ103 + ZB4BG0)	0,153/0,337
						 XB4BG33 (ZB4BZ103 + ZB4BG3)	0,153/0,337
Contacts enfichables par pression							
	À serrure avec clé n° 455	1	-	2 positions 90°	À positions fixes	 XB4BG215 (ZB4BZ1015 + ZB4BG2)	0,121/0,266
						 XB4BG415 (ZB4BZ1015 + ZB4BG4)	0,121/0,266
						 À rappel à gauche	XB4BG615 (ZB4BZ1015 + ZB4BG6)
		2	-	3 positions ± 45°	À positions fixes	 XB4BG035 (ZB4BZ1035 + ZB4BG0)	0,127/0,279
						 XB4BG335 (ZB4BZ1035 + ZB4BG3)	0,127/0,279

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Le signe  indique la position de retrait de la clé.

Boutons tournants à serrure avec clé (suite) (1) (2)									
Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Référence	Masse kg/lb				
		Nombre	Type						
Têtes seules pour raccordements par vis-étriers ou enfichables par pression									
	À serrure avec clé n° 455 (3)	2 positions 90°	À positions fixes	 ZB4BG2	0,098/0,216				
				 ZB4BG02	0,098/0,216				
				 ZB4BG4	0,098/0,216				
				Retour à ressort de droite à gauche	 ZB4BG6	0,098/0,216			
		3 positions ± 45°	À positions fixes		 ZB4BG0	0,098/0,216			
					 ZB4BG03	0,098/0,216			
					 ZB4BG04	0,098/0,216			
					 ZB4BG3	0,098/0,216			
					 ZB4BG5	0,098/0,216			
					 ZB4BG9	0,098/0,216			
					 ZB4BG09	0,098/0,216			
						Retour à ressort de gauche à centre	 ZB4BG1	0,098/0,216	
							 ZB4BG01	0,098/0,216	
						À rappel au centre	 ZB4BG7	0,098/0,216	
			À rappel de droite au centre		 ZB4BG8	0,098/0,216			
					 ZB4BG05	0,098/0,216			
					 ZB4BG08	0,098/0,216			



Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus. Exemple : **ZB4BG2** devient **ZB4BG27**.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) Le signe  indique la position de retrait de la clé.

(3) Clés spécifiques avec autres numéros, consulter notre Centre de Contact Client.



ZB4BG2TEC10

Boutons tournants à serrure avec clé TEC10						
Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Référence	Masse kg/lb	
		Nombre	Type			
Têtes seules						
	Bouton tournant à serrure avec clé TEC10	2 positions 90°	À positions fixes		ZB4BG2TEC10	0,160/0,353
					ZB4BG4TEC10	0,160/0,353
			À rappel de droite à gauche		ZB4BG6TEC10	0,170/0,375

Boutons tournants à molette (1)						
Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Référence	Masse kg/lb	
		Nombre	Type			
Têtes seules						
	À molette noire	2 positions 90°	À positions fixes		ZB4BD29	0,043/0,095
			À rappel de droite à gauche		ZB4BD49	0,050/0,110
			À rappel au centre		ZB4BD59	0,040/0,088
			À rappel de droite au centre		ZB4BD89	0,040/0,088

Boutons à basculeur (1)						
Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Référence	Masse kg/lb	
		Nombre	Type			
Têtes seules						
	À levier noir	2 positions 90°	À positions fixes		ZB4BD28	0,026/0,057
			À rappel au centre		ZB4BD48	0,026/0,057

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : ZB4BD29 devient ZB4BD297.

Pour les références avec clé n° TEC10, rajouter le 7 avant TEC10.
Exemple : ZB4BG2TEC10 devient ZB4BG27TEC10.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

PFI108108



ZB4BD29

814205



ZB4BD28

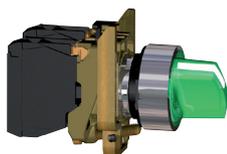
Boutons tournants lumineux à manette avec bloc témoin universel ⁽¹⁾

Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact	Positions Nombre Type	Tension d'alimentation V	Couleur de la manette	Référence	Masse kg/lb

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

PF106192

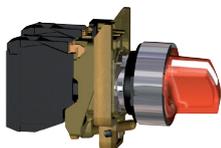


XB4BK123B5



UN
Universelle
pour toutes séries de couleur

PF106193



XB4BK134B5

À manette	1	1	2 positions À positions fixes ↙ 90°	≈ 24 (50/60 Hz)	Vert	XB4BK123B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BK1233)	0,101/0,223				
						Rouge		XB4BK124B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BK1243)			
						Orange		XB4BK125B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BK1253)			
						~ 110...120 (50/60 Hz)		Vert	XB4BK123G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BK1233)		
								Rouge	XB4BK124G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BK1243)		
								Orange	XB4BK125G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BK1253)		
			~ 230...240 (50/60 Hz)	Vert	XB4BK123M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BK1233)						
				Rouge	XB4BK124M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BK1243)						
				Orange	XB4BK125M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BK1253)						
				3 positions À positions fixes ↘ ± 45°	1	1	≈ 24 (50/60 Hz)	Vert	XB4BK133B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BK1333)	0,101/0,223	
									Rouge		XB4BK134B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BK1343)
									Orange		XB4BK135B5 (ZB4BW0B15 + ZB4BK1353)
~ 110...120 (50/60 Hz)	Vert	XB4BK133G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BK1333)									
	Rouge	XB4BK134G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BK1343)									
	Orange	XB4BK135G5 (ZB4BW0G15 + ZB4BK1353)									
~ 230...240 (50/60 Hz)	Vert	XB4BK133M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BK1333)									
	Rouge	XB4BK134M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BK1343)									
	Orange	XB4BK135M5 (ZB4BW0M15 + ZB4BK1353)									

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

Boutons tournants lumineux à manette avec bloc témoin universel (1) (suite)							
Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Couleur de la manette	Référence	Masse kg/lb	
		Nombre	Type				
	À manette	2 positions 90°	À positions fixes		Blanc	ZB4BK1213	0,036/0,079
					Vert	ZB4BK1233	0,036/0,079
					Rouge	ZB4BK1243	0,036/0,079
					Orange	ZB4BK1253	0,036/0,079
					Jaune	ZB4BK1283	0,036/0,079
					Bleu	ZB4BK1263	0,036/0,079
		À rappel de droite à gauche	À positions fixes		Blanc	ZB4BK1413	0,037/0,082
					Vert	ZB4BK1433	0,037/0,082
					Rouge	ZB4BK1443	0,037/0,082
					Orange	ZB4BK1453	0,037/0,082
					Jaune	ZB4BK1483	0,037/0,082
					Bleu	ZB4BK1463	0,037/0,082
	ZB4BK1343	3 positions ± 45°	À positions fixes		Blanc	ZB4BK1313	0,036/0,079
					Vert	ZB4BK1333	0,036/0,079
					Rouge	ZB4BK1343	0,036/0,079
					Orange	ZB4BK1353	0,036/0,079
					Jaune	ZB4BK1383	0,036/0,079
					Bleu	ZB4BK1363	0,036/0,079
		À rappel au centre	À positions fixes		Blanc	ZB4BK1513	0,036/0,079
					Vert	ZB4BK1533	0,036/0,079
					Rouge	ZB4BK1543	0,036/0,079
					Orange	ZB4BK1553	0,036/0,079
					Jaune	ZB4BK1583	0,036/0,079
					Bleu	ZB4BK1563	0,036/0,079
À rappel de droite au centre	À positions fixes		Blanc	ZB4BK1813	0,036/0,079		
			Vert	ZB4BK1833	0,036/0,079		
			Rouge	ZB4BK1843	0,036/0,079		
			Orange	ZB4BK1853	0,036/0,079		
			Jaune	ZB4BK1883	0,036/0,079		
			Bleu	ZB4BK1863	0,036/0,079		
À rappel de gauche au centre	À positions fixes		Blanc	ZB4BK1713	0,036/0,079		
			Vert	ZB4BK1733	0,036/0,079		
			Rouge	ZB4BK1743	0,036/0,079		
			Orange	ZB4BK1753	0,036/0,079		
			Jaune	ZB4BK1783	0,036/0,079		
			Bleu	ZB4BK1763	0,036/0,079		

107700



ZB4BK1343

Têtes à collerette métallique noire

Pour commander, ajouter le chiffre 7 à la référence choisie ci-dessus.
Exemple : ZB4BK1213 devient ZB4BK12137.

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 à 31.

(2) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

Voyants lumineux à DEL universelle (1)

Forme de la tête	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
------------------	--------------------------	---------	-----------	-------------

Produits complets

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

■ Avec cabochon lisse

 	~ 24 (50/60 Hz)	Blanc	XB4VB1 (ZB4VB1 + ZB4V013)	0,080/0,176
		Vert	XB4VB3 (ZB4VB1 + ZB4V033)	0,080/0,176
		Rouge	XB4VB4 (ZB4VB1 + ZB4V043)	0,080/0,176
		Orange	XB4VB5 (ZB4VB1 + ZB4V053)	0,080/0,176
		Bleu	XB4VB6 (ZB4VB1 + ZB4V063)	0,080/0,176
		 	$\sim 110...120$ (50/60 Hz)	Blanc
Vert	XB4VG3 (ZB4VG1 + ZB4V033)			0,080/0,176
Rouge	XB4VG4 (ZB4VG1 + ZB4V043)			0,080/0,176
Orange	XB4VG5 (ZB4VG1 + ZB4V053)			0,080/0,176
Bleu	XB4VG6 (ZB4VG1 + ZB4V063)			0,080/0,176
$\sim 230...240$ (50/60 Hz)	Blanc			XB4VM1 (ZB4VM1 + ZB4V013)
	Vert		XB4VM3 (ZB4VM1 + ZB4V033)	0,080/0,176
	Rouge		XB4VM4 (ZB4VM1 + ZB4V043)	0,080/0,176
	Orange		XB4VM5 (ZB4VM1 + ZB4V053)	0,080/0,176
	Bleu		XB4VM6 (ZB4VM1 + ZB4V063)	0,080/0,176

Contacts enfichables par pression

■ Avec cabochon lisse

 	~ 24 (50/60 Hz)	Blanc	XB4VB15 (ZBVB15 + ZB4BZ009 + ZB4V013)	0,076/0,167
		Vert	XB4VB35 (ZBVB15 + ZB4BZ009 + ZB4V033)	0,076/0,167
		Rouge	XB4VB45 (ZBVB15 + ZB4BZ009 + ZB4V043)	0,076/0,167
		Orange	XB4VB55 (ZBVB15 + ZB4BZ009 + ZB4V053)	0,076/0,167
		Bleu	XB4VB65 (ZBVB15 + ZB4BZ009 + ZB4V063)	0,076/0,167
		 	$\sim 110...120$ (50/60 Hz)	Vert

Produits complets pour applications sévères (2)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

■ Avec cabochon lisse

 	$\sim 110...240$ (50/60 Hz)	Blanc	XB4VGM1T	0,080/0,176
		Vert	XB4VGM3T	0,080/0,176
		Rouge	XB4VGM4T	0,080/0,176
		Orange	XB4VGM5T	0,080/0,176
		Bleu	XB4VGM6T	0,080/0,176

(1) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(2) À utiliser avec des charges inductives, spécifiquement avec des générateurs d'énergie hors réseau dans des applications marines, avec une tension d'alimentation polluée.

PF152011



XB4VB5

107427_40



XB4VB6

XB4VB55_30



XB4VB55

XB4VGM3T_CP21108



XB4VGM3T

Voyants lumineux à DEL universelle
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Têtes seules pour raccords par vis-étriers ou enfichables par pression (1)

Forme de la tête	Utilisation avec corps comprenant un bloc lumineux	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
------------------	--	---------------------	-----------	-------------

■ Avec cabochon lisse

 	DEL universelle seule	Blanc	ZB4BV013 (2)	0,026/0,057
		Vert	ZB4BV033 (2)	0,026/0,057
		Rouge	ZB4BV043 (2)	0,026/0,057
		Orange	ZB4BV053 (2)	0,026/0,057
		Jaune	ZB4BV083 (2)	0,026/0,057
		Bleu	ZB4BV063 (2)	0,026/0,057
		5 couleurs (3)	ZB4BV003	0,026/0,057

101233



ZB4BV063

XB4_632_CPSCT18037



ZB4BV083

■ Avec cabochon lisse pour insertion d'une étiquette (3)

 	DEL universelle seule	Blanc	ZB4BV013E	0,026/0,057
		Vert	ZB4BV033E	0,026/0,057
		Rouge	ZB4BV043E	0,026/0,057
		Orange	ZB4BV053E	0,026/0,057
		Jaune	ZB4BV083E	0,026/0,057
		Bleu	ZB4BV063E	0,026/0,057

101234



ZB4BV043S

■ Avec cabochon strié (4) (2)

 	DEL universelle seule	Blanc	ZB4BV013S	0,026/0,057
		Vert	ZB4BV033S	0,026/0,057
		Rouge	ZB4BV043S	0,026/0,057
		Orange	ZB4BV053S	0,026/0,057
		Jaune	ZB4BV083S	0,026/0,057
		Bleu	ZB4BV063S	0,026/0,057

(1) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

(3) Tête livrée avec 5 cabochons de couleur (blanc, vert, rouge, orange et bleu) non montés, pour insertion d'une étiquette.

(4) Pour utilisation dans un environnement à forte luminosité (utilisation en extérieur au soleil, par exemple).

Voyants lumineux à DEL universelle avec transformateur incorporé (1,2 VA, secondaire 24 V) (1)

Forme de la tête	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Produits complets - avec cabochon lisse				
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)				
	~ 400 (50 Hz) (2)	Blanc	XB4BV5B1	0,172/0,379
		Vert	XB4BV5B3	0,172/0,379
		Rouge	XB4BV5B4	0,172/0,379
		Orange	XB4BV5B5	0,172/0,379
		Bleu	XB4BV5B6	0,172/0,379

PF512544



XB4BV5B1

Voyants lumineux à culot BA 9s, avec cabochon lisse ou strié (1)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Produits complets - avec cabochon lisse				
■ À alimentation directe pour lampe BA 9s U ≤ 250 V, 2,4 W maxi (lampe non fournie)				
	≤ 250	Blanc	XB4BV61 (ZB4BV6 + ZB4BV01)	0,075/0,165
		Vert	XB4BV63 (ZB4BV6 + ZB4BV03)	0,075/0,165
		Rouge	XB4BV64 (ZB4BV6 + ZB4BV04)	0,075/0,165
		Orange	XB4BV65 (ZB4BV6 + ZB4BV05)	0,075/0,165
■ À transformateur secondaire 1,2 VA, 6 V avec lampe BA 9s à incandescence (lampe fournie)				
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Blanc	XB4BV31 (ZB4BV3 + ZB4BV01)	0,152/0,335
		Vert	XB4BV33 (ZB4BV3 + ZB4BV03)	0,152/0,335
		Rouge	XB4BV34 (ZB4BV3 + ZB4BV04)	0,152/0,335
		Orange	XB4BV35 (ZB4BV3 + ZB4BV05)	0,152/0,335
	~ 230 (50 Hz) ~ 220...240 (60 Hz)	Blanc	XB4BV41 (ZB4BV4 + ZB4BV01)	0,152/0,335
		Vert	XB4BV43 (ZB4BV4 + ZB4BV03)	0,152/0,335
		Rouge	XB4BV44 (ZB4BV4 + ZB4BV04)	0,152/0,335
		Orange	XB4BV45 (ZB4BV4 + ZB4BV05)	0,152/0,335

101176-08-Q



XB4BV64

PF512545-08-Q



XB4BV33

Têtes seules (3)

Forme de la tête	Utilisation avec corps comprenant un bloc lumineux	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
■ Avec cabochon lisse				
	À culot BA 9s	Blanc	ZB4BV01	0,027/0,060
		Vert	ZB4BV03	0,027/0,060
		Rouge	ZB4BV04	0,027/0,060
		Orange	ZB4BV05	0,027/0,060
		Bleu	ZB4BV06	0,027/0,060
		Transparent	ZB4BV07	0,027/0,060
■ Avec cabochon strié (4)				
	À culot BA 9s	Blanc	ZB4BV01S	0,027/0,060
		Vert	ZB4BV03S	0,027/0,060
		Rouge	ZB4BV04S	0,027/0,060
		Orange	ZB4BV05S	0,027/0,060
		Bleu	ZB4BV06S	0,027/0,060
		Transparent	ZB4BV07S	0,027/0,060

101234



ZB4BV04

PG113109-34-Q



ZB4BV06S

(1) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

(2) Pour une tension ~ 440...460 V - 60 Hz, remplacer le "5" par un "8". Exemple : [XB4BV5B1](#) devient [XB4BV8B1](#). Pour une tension ~ 550...600 V - 60 Hz, remplacer le "5" par un "9". Exemple : [XB4BV5B1](#) devient [XB4BV9B1](#).

(3) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à culot BA 9s (à incandescence, néon ou DEL).

(4) Pour utilisation dans un environnement à forte luminosité (utilisation en extérieur au soleil, par exemple).

Unités de commande et de signalisation

Harmony XB4 métallique

Voyant lumineux de test à pousser Ø 22 mm



Voyant lumineux de test à pousser				
Forme de la tête	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Produits complets - avec cabochon lisse				
	~ 24 (50/60 Hz)	Blanc	XB4BW21B5	0,090/0,198
	~ 24 (50/60 Hz)	Vert	XB4BW23B5	0,090/0,198
	~ 24 (50/60 Hz)	Rouge	XB4BW24B5	0,090/0,198
	~ 24 (50/60 Hz)	Orange	XB4BW25B5	0,090/0,198
	~ 24 (50/60 Hz)	Jaune	XB4BW28B5	0,090/0,198
	~ 24 (50/60 Hz)	Bleu	XB4BW26B5	0,090/0,198
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Blanc	XB4BW21G5	0,090/0,198
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Vert	XB4BW23G5	0,090/0,198
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Rouge	XB4BW24G5	0,090/0,198
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Orange	XB4BW25G5	0,090/0,198
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Jaune	XB4BW28G5	0,090/0,198
	~ 110...120 (50/60 Hz)	Bleu	XB4BW26G5	0,090/0,198

Boutons-poussoirs pour réarmement

Forme de la tête	Course mm/in.	Distance pour actionnement mm/in.	Couleur	Référence	Masse kg/lb
À poussoir affleurant					
	10/0,394	6...16/0,236...0,630	Noir	XB4BA821	0,037/0,082
		16...26/0,630...1,024	Noir	XB4BA822	0,038/0,084
	14/0,551	30...130/1,181...5,118	Noir	XB4BA921	0,058/0,128
			Rouge	XB4BA941	0,058/0,128
			Bleu	XB4BA961	0,058/0,128
			Noir	XB4BA922	0,071/0,157
			Rouge	XB4BA942	0,071/0,157
			Bleu	XB4BA962	0,071/0,157

101161



XB4BA821

Potentiomètres complets

Désignation	Résistance kΩ	Référence	Masse kg/lb
Potentiomètre complet équipé de bornes à vis, à +/- 10 % de précision en mode linéaire	1	XB4BD912R1K	0,095/0,209
	4,7	XB4BD912R4K7	0,095/0,209
	10	XB4BD912R10K	0,095/0,209
	47	XB4BD912R47K	0,095/0,209
	100	XB4BD912R100K	0,095/0,209
	470	XB4BD912R470K	0,095/0,209

XB4_032_CPSCT16007B



XB4BD912R1K

Têtes + embase de fixation pour potentiomètre

Forme de la tête	Désignation	Utilisation avec	Référence	Masse kg/lb
	Pour potentiomètre avec axe de longueur 45 à 50 mm/1,772 à 1,968 in.	Axe de 6 mm/ 0,236 in.	ZB4BD912	0,080/0,176
		Axe de 6,35 mm/ 0,250 in.	ZB4BD922	0,080/0,176

814341



ZB4BD912



XB5DTB22

Temporisateurs

Désignation	Type de sortie	Tension d'alimentation V	Type de temporisation	Plage de temporisation	Référence	Masse kg/lb
Temporisateur monté sur panneau dans un trou de 22,5 mm/0,886 in., avec DEL de visualisation d'état et 1 sortie statique	1 statique sortie	~ 24	Type A (retard à la mise sous tension)	0,5...10 s	XB5DTB22	0,027/0,060
				3...60 s	XB5DTB23	0,027/0,060
	~ 100...240 (50/60 Hz)	Type A (retard à la mise sous tension)	0,5...10 min	XB5DTB24	0,027/0,060	
			3...60 min	XB5DTB25	0,027/0,060	
			0,5...10 s	XB5DTGM2	0,027/0,060	
			3...60 s	XB5DTGM3	0,027/0,060	
				0,5...10 min	XB5DTGM4	0,027/0,060
				3...60 min	XB5DTGM5	0,027/0,060



XB5DSB

Compteurs horaires

Caractéristiques	Tension d'alimentation V	Référence	Masse kg/lb
Indication 0...9999,9	~ 12...24 (50 ou 60 Hz)	XB5DSB	0,045/0,099
	~ 120 (60 Hz)	XB5DSG	0,045/0,099
	~ 230...240 (50 Hz)	XB5DSM (1)	0,045/0,099

Avertisseurs sonores (IP 66, IP 67 et IP 69)

Caractéristiques	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Buzzer non lumineux 90 dB, 6,8 kHz, fonctionnement permanent ou intermittent	~ 24 (50 ou 60 Hz)	-	XB5KSB	0,024/0,053
	~ 110...120 V (50 ou 60 Hz)	-	XB5KSG	0,024/0,053
	~ 230...240 (50 ou 60 Hz)	-	XB5KSM	0,024/0,053
Buzzer lumineux 90 dB, 6,8 kHz, fonctionnement permanent ou intermittent	~ 24 (50 ou 60 Hz)	Rouge	XB5KS2B4	0,024/0,053
	~ 110...120 V (50 ou 60 Hz)	Rouge	XB5KS2G4	0,024/0,053
	~ 230...240 (50 ou 60 Hz)	Rouge	XB5KS2M4	0,024/0,053
	~ 24 V (50 ou 60 Hz)	Jaune	XB5KS2B8	0,024/0,053
	~ 110...120 V (50 ou 60 Hz)	Jaune	XB5KS2G8	0,024/0,053
	~ 230...240 (50 ou 60 Hz)	Jaune	XB5KS2M8	0,024/0,053



XB5KS2B4

Ports USB et RJ45

Désignation	Type d'interface	Type de connexion	Degré de protection	Référence	Masse kg/lb
Ports USB et RJ45 montés sur panneau dans un trou de 22,5 mm/0,886 in. avec cran	Interface USB, jack de type A	Port USB 3.0 A-A	IP 20, IP 65, IP 67, IP 69K avec cache de protection (2)	XB5PUSB3	0,017/0,037
	Interface Ethernet, jack type RJ45	Port RJ45 Cat. 6	IP 20, IP 65, IP 67, IP 69K avec cache de protection (2)	XB5PRJ45	0,027/0,060



XB5PUSB3



XB5PRJ45



XB5DT1S

Porte-fusible

Désignation	Utilisation avec	Référence	Masse kg/lb
Porte-fusible	5 x 20 mm/0,197 x 0,787 in. Fusible 6,3A - 250 V	XB5DT1S	0,022/0,049

Afficheurs de base

Désignation	Plage de courant d'entrée	Couleur de DEL	Référence	Masse kg/lb
Compteur numérique à panneau d'affichage à DEL, 1 entrée de courant, -999...9999	4...20 mA	Vert	XBH1AA0G4	0,032/0,070
		Rouge	XBH1AA0R4	0,032/0,070



XBH1AA0G4



XBH1AA0R4

(1) Pour commander un compteur horaire 60 Hz, ajoutez le chiffre 6 en fin de référence. La référence **XB5DSM** devient **XB5DSM6**.

(2) Pour commander les caches de protection, voir [page 78](#).

101189



XD4PA12

Manipulateurs (avec levier de longueur 54 mm/2,126 in.) (1)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Désignation	Fonctionnement	Rappel au zéro	Référence	Masse kg/lb
Produits complets				
2 directions	1 cran 1 contact "F" par direction	Sans	XD4PA12	0,116/0,256
		Avec	XD4PA22	0,116/0,256
4 directions	1 cran 1 contact "F" par direction	Sans	XD4PA14	0,133/0,293
		Avec	XD4PA24	0,133/0,293

103074

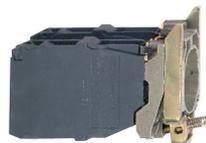


ZD4PA103

Sous-ensembles pour manipulateurs

Désignation	Fonctions	Référence	Masse kg/lb
Corps complets	2 directions	ZD4PA103	0,049/0,108
	4 directions	ZD4PA203	0,058/0,128
Têtes complètes avec levier	2 directions, positions fixes	ZD4PA12	0,022/0,049
	2 directions, positions à rappel au zéro	ZD4PA22	0,022/0,049
	4 directions, positions fixes	ZD4PA14	0,022/0,049
	4 directions, positions à rappel au zéro	ZD4PA24	0,022/0,049

103072



ZD4PA203

Autres versions

Manipulateurs et corps complets pour manipulateurs à raccordement par cosses Faston (6,35 ou 2 x 2,8 mm/0,250 ou 2 x 0,110 in.). Consulter notre Centre de Contact Client.

103073



ZD4PA12

Têtes avec levier omnidirectionnel

Forme de la tête	Utilisation avec	Couleur	Référence	Masse kg/lb
	Toutes directions, à rappel	Noir	ZB4BB2	0,058/0,128
		Rouge	ZB4BB4	0,058/0,128

103487



ZB4BB2

(1) L'utilisation des blocs de contacts standards simples (ZBE10●) et doubles (ZBE20●) est interdite.



PC113546

XBA2

Capsules pour boutons-poussoirs non marquées

Utilisation avec	Type de poussoir	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Têtes pour boutons-poussoirs ronds ZBABA0 fournis sans capsule	Affleurant	Blanc	10	ZBA1	0,001/0,002
		Noir	10	ZBA2	0,001/0,002
		Vert	10	ZBA3	0,001/0,002
		Rouge	10	ZBA4	0,001/0,002
		Jaune	10	ZBA5	0,001/0,002
		Bleu	10	ZBA6	0,001/0,002

Capsules pour boutons-poussoirs marquées

Utilisation avec	Type de poussoir	Marquage		Couleur de la capsule	Référence unitaire	Masse kg/lb
		Texte	Couleur			
Têtes pour boutons-poussoirs ronds ZBABA0 fournis sans capsule (vente par quantité indivisible de 10)	Affleurant	I (1)	Blanc	Vert	ZBA331	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBA131	0,001/0,002
		II	Blanc	Vert	ZBA336	0,001/0,002
			Blanc	Vert	ZBA333	0,001/0,002
		UP (1)	Noir	Blanc	ZBA343	0,001/0,002
		DOWN (1)	Blanc	Noir	ZBA344	0,001/0,002
		⊕ (1)	Blanc	Noir	ZBA245	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBA145	0,001/0,002
		↑ (2)	Blanc	Noir	ZBA335	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBA334	0,001/0,002
		O (1)	Blanc	Rouge	ZBA432	0,001/0,002
				Noir	ZBA232	0,001/0,002
		STOP (1)	Blanc	Rouge	ZBA434	0,001/0,002
				Noir	ZBA234	0,001/0,002
		OFF	Blanc	Rouge	ZBA435	0,001/0,002
		⚠ (1)	Blanc	Vert	ZBA346	0,001/0,002
		R (1)	Blanc	Bleu	ZBA639	0,001/0,002
		+	Blanc	Noir	ZBA2934	0,001/0,002
		-	Blanc	Noir	ZBA2935	0,001/0,002

(1) Marquage par bi-injection.

(2) Possibilité de clipser la capsule suivant 4 positions, tous les 90°.



107348

ZBA333



ZBP0

Capuchons transparents pour boutons-poussoirs ⁽¹⁾

Désignation	Pour utilisation avec boutons-poussoirs métalliques XB4	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Capuchons simples ⁽²⁾	Affleurants à tête ronde	10	ZBPA	0,002/0,004
	Dépassants à tête ronde et version "pousser-pousser"	10	ZBP0	0,002/0,004
	Affleurants ou dépassants à tête ronde pour application alimentaire	10	ZBP0A	0,002/0,004

Capuchons de couleur

Désignation	Couleur	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Capuchons de couleur (remplacement sans démontage de la tête)	Noir	ZB4BP2S	10	ZBP012	0,003/0,007
	Vert	ZB4BP3S	10	ZBP013	0,003/0,007
	Rouge	ZB4BP4S	10	ZBP014	0,003/0,007
	Jaune	ZB4BP5S	10	ZBP015	0,003/0,007
	Bleu	ZB4BP6S	10	ZBP016	0,003/0,007
Membrane incolore	Transparent	ZB4BP●83	10	ZBP017	0,003/0,007

Cabochons

Utilisation avec	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Cabochons pour sources lumineuses à DEL universelle				
Voyants lumineux	Blanc	10	ZBV0113	0,002/0,004
	Vert	10	ZBV0133	0,002/0,004
	Rouge	10	ZBV0143	0,002/0,004
	Orange	10	ZBV0153	0,002/0,004
	Bleu	10	ZBV0163	0,002/0,004

Cabochons pour sources lumineuses type BA 9s

Voyants lumineux	Blanc	10	ZBV011	0,002/0,004
	Vert	10	ZBV013	0,002/0,004
	Rouge	10	ZBV014	0,002/0,004
	Orange	10	ZBV015	0,002/0,004
	Bleu	10	ZBV016	0,002/0,004
	Incolore	10	ZBV017	0,002/0,004

(1) Capuchons pour boutons-poussoirs à touche multiple, voir [page 43](#).

(2) Épaisseur de panneau autorisée de 1 à 5 mm/0,039 à 0,197 in., non compatible avec le porte-étiquettes.

PG113818

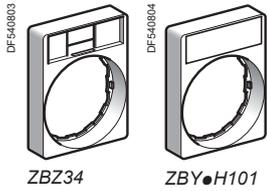


ZBV0153

PG113819



ZBV016



Porte-étiquettes affleurants à la collerette 30 x 40 mm pour étiquettes 8 x 27 mm (1)						
Désignation	Étiquette		Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
	Couleur du fond	Marquage				
Sans étiquette	-	-	10	ZBZ34	-	0,003/0,007
Avec étiquette non marquée	Noir ou rouge	-	10	ZBY2H101	-	0,004/0,009
	Blanc ou jaune	-	10	ZBY4H101	-	0,004/0,009

Porte-étiquettes standards 30 x 40 mm pour étiquettes 8 x 27 mm (1)						
Désignation	Étiquette		Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
	Couleur	Marquage		Pour collerette noire	Pour collerette grise (4) (5)	
Sans étiquette	-	-	10	ZBZ32	ZBZ32C0	0,001/0,002
Avec étiquette non marquée (à graver)	Noir ou rouge	-	10	ZBY2101	ZBY2101C0	0,002/0,004
	Blanc ou jaune	-	10	ZBY4101	ZBY4101C0	0,002/0,004
Avec étiquette 8 x 27 mm / 0,315 x 1,063 in. (marquage international)	Noir ou rouge (2)	I	10	ZBY2147	-	0,002/0,004
		O-I	10	ZBY2178	ZBY2178C0	0,002/0,004
		I-II	10	ZBY2179	-	0,002/0,004
		I-O-II	10	ZBY2186	ZBY2186C0	0,002/0,004
		STOP	10	ZBY2304	ZBY2304C0	0,002/0,004
Avec étiquette 8 x 27 mm / 0,315 x 1,063 in. (marquage en français)	Noir ou rouge (2)	ARRÊT (fond rouge)	10	ZBY2104	ZBY2104C0	0,002/0,004
		ARRÊT-MARCHE	10	ZBY2166	ZBY2166C0	0,002/0,004
		AUTO-MAIN	10	ZBY2164	-	0,002/0,004
		AUTO-O-MAIN	10	ZBY2185	-	0,002/0,004
		DEFAULT (fond noir)	10	ZBY2134	-	0,002/0,004
		DEFAULT (fond rouge)	10	ZBY2135	-	0,002/0,004
		DESCENTE	10	ZBY2108	-	0,002/0,004
		ENCLENCHEMENT	10	ZBY2131	-	0,002/0,004
		EN SERVICE	10	ZBY2111	-	0,002/0,004
		FERMETURE	10	ZBY2114	-	0,002/0,004
		MARCHE	10	ZBY2103	ZBY2103C0	0,002/0,004
		MONTEE	10	ZBY2107	-	0,002/0,004
		OUVERTURE	10	ZBY2113	-	0,002/0,004
		REARMEMENT (fond rouge)	10	ZBY2123	-	0,002/0,004
		REARMEMENT (fond noir)	10	ZBY0123	-	0,002/0,004
SOUS TENSION	10	ZBY2126	-	0,002/0,004		
Rouge	ARRÊT D'URGENCE	10	ZBY2130 (3)	-	0,002/0,004	



(1) Étiquettes, voir page 76.

(2) Fonctions "Marche": lettres blanches sur fond noir. Fonctions "Arrêt": lettres blanches sur fond rouge (sauf indications contraires dans le tableau).

(3) Pour être conforme à la norme EN/ISO 13850, paragraphe 4.4.6, le logo de la fonction Arrêt d'urgence a été ajouté.

(4) Pour une collerette blanche, remplacer C0 par C1, pour d'autres couleurs via l'outil de personnalisation, voir page 5.

(5) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



ZBY2303



ZBY2228

Porte-étiquettes standards 30 x 40 mm avec étiquettes 8 x 27 mm (suite)						
Désignation	Étiquette		Vente par Q. indiv.	Référence		Masse kg/lb
	Couleur	Marquage		Pour collerette noire	Pour collerette grise (3) (4)	
Avec étiquette (marquage en anglais)	Fond noir ou rouge (1)	AUTO-HAND	10	ZBY2364	–	0,002/0,004
		AUTO-O-HAND	10	ZBY2385	–	0,002/0,004
	CLOSE	10	ZBY2314	–	0,002/0,004	
	FORWARD	10	ZBY2305	–	0,002/0,004	
	OFF	10	ZBY2312	–	0,002/0,004	
	OFF-ON	10	ZBY2367	ZBY2367C0	0,002/0,004	
	ON	10	ZBY2311	–	0,002/0,004	
	OPEN	10	ZBY2313	–	0,002/0,004	
	POWER ON	10	ZBY2326	–	0,002/0,004	
	RESET (fond rouge)	10	ZBY2323	–	0,002/0,004	
	RESET (fond noir)	10	ZBY2322	–	0,002/0,004	
	REVERSE	10	ZBY2306	–	0,002/0,004	
	RUN	10	ZBY2334	–	0,002/0,004	
	START	10	ZBY2303	ZBY2303C0	0,002/0,004	
	STOP-START	10	ZBY2366	–	0,002/0,004	
Fond rouge	EMERGENCY STOP	10	ZBY2330 (2)	–	0,002/0,004	
Avec étiquette (marquage en allemand)	Fond noir ou rouge (1)	AUTO-HAND	10	ZBY2364	–	0,002/0,004
		AUTO-O-HAND	10	ZBY2385	–	0,002/0,004

(1) Fonctions "Marche" : lettres blanches sur fond noir. Fonctions "Arrêt" : lettres blanches sur fond rouge (sauf indications contraires dans le tableau).

(2) Pour être conforme à la norme EN/ISO 13850, paragraphe 4.4.6, le logo de la fonction d'Arrêt d'urgence (V) a été ajouté.

(3) Pour une collerette blanche, remplacer C0 par C1, pour d'autres couleurs via l'outil de personnalisation, voir page 5.

(4) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

Étiquettes standards 30 x 40 mm

Désignation	Marquage (3)	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
			Pour colerette noire	Pour colerette grise (1) (2)	
Étiquette plastique	-	10	ZBYP2101	ZBYP2101C0	0,001/0,002
	O-I	10	ZBYP2178	ZBYP2178C0	0,001/0,002
	STOP	10	ZBYP2304	ZBYP2304C0	0,001/0,002
	START	10	ZBYP2303	ZBYP2303C0	0,001/0,002
	MARCHE	10	ZBYP2103	ZBYP2103C0	0,001/0,002
	I-O-II	10	ZBYP2186	ZBYP2186C0	0,001/0,002
	OFF-ON	10	ZBYP2367	ZBYP2367C0	0,001/0,002
	ARRET-MARCHE	10	ZBYP2166	ZBYP2166C0	0,001/0,002
	ARRET	10	ZBYP2104	ZBYP2104C0	0,001/0,002
	Étiquette métallique	-	10	ZBYM2101	-
O-I		10	ZBYM2178	-	0,004/0,009
STOP		10	ZBYM2304	-	0,004/0,009
START		10	ZBYM2303	-	0,004/0,009
MARCHE		10	ZBYM2103	-	0,004/0,009
I-O-II		10	ZBYM2186	-	0,004/0,009
OFF-ON		10	ZBYM2367	-	0,004/0,009
ARRET-MARCHE		10	ZBYM2166	-	0,004/0,009
ARRET		10	ZBYM2104	-	0,004/0,009



ZBYP2101

XB5_CP1901/9



ZBYM2303

XB5_CP1902/3

(1) Pour une colerette blanche, remplacer C0 par C1, et pour d'autres couleurs via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

(3) Marquage noir pour références métalliques, marquage blanc pour références standards.



ZBZ33



ZBY6101



ZBYP6101



ZBYM6101



ZBZ35



ZBY6H10

Porte-étiquettes standards 30 x 50 mm pour étiquettes 18 x 27 mm

Désignation	Couleur du fond	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
			Pour colerette noire	Pour colerette grise (1)	
Sans étiquette	–	10	ZBZ33	ZBZ33C0	0,001/0,002
Avec étiquette non marquée	Noir ou rouge	10	ZBY6101	ZBY6101C0	0,002/0,004
	Blanc ou jaune	10	ZBY6102	ZBY6102C0	0,002/0,004

Porte-étiquette affleurant à la colerette 30 x 50 mm pour étiquette 18 x 27 mm

Désignation	Couleur du fond	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
			Pour colerette noire	Pour colerette grise (1)	
Sans étiquette	–	10	ZBZ35	–	0,003/0,007
Avec étiquette non marquée	Noir ou rouge	10	ZBY6H101	–	0,004/0,009
	Blanc ou jaune	10	ZBY6H102	–	0,004/0,009

Étiquettes 30 x 50 mm

Désignation	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
		Pour colerette noire	Pour colerette grise (1)	
Étiquette plastique	10	ZBYP6101	ZBYP6101C0	0,001/0,002
Étiquette métallique	10	ZBYM6101	–	0,006/0,013

Étiquettes 18 x 27 mm à graver pour porte-étiquettes 30 x 50 mm

Désignation	Langue	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
				Pour colerette noire	Pour colerette grise (1)	
Fond noir ou rouge	–	Sans marquage	10	ZBY5101	–	0,001/0,002
Fond blanc ou jaune	–	Sans marquage	10	ZBY5102	–	0,001/0,002

Planche d'étiquettes 18 x 27 mm à graver pour porte-étiquettes 30 x 50 mm

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
			Pour colerette noire	Pour colerette grise (1)	
Planche de 40 étiquettes 18 x 27 mm / 0,709 x 1,063 in.	Porte-étiquette 30 x 50 mm / 1,181 x 1,968 in. ZBZ33 et ZBZ35	10	ZBY5100	–	0,044/0,097

(1) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

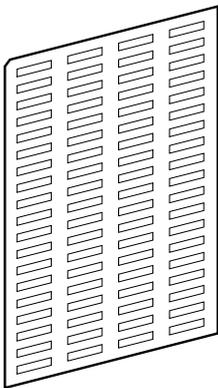


ZBY0101



ZBY02304

814309



ZBY4100

Étiquettes marquées 8 x 27 mm pour porte-étiquette 30 x 40 mm ZBZ32 et ZBZ34

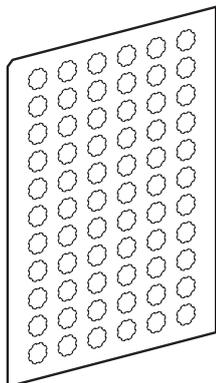
Langue	Couleur du fond	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Sans marquage	Noir ou rouge	–	10	ZBY0101 (3)	0,001/0,002
	Blanc ou jaune	–	10	ZBY0102 (3)	0,001/0,002
International	Noir ou rouge (1)	O-I	10	ZBY02178	0,001/0,002
		STOP	10	ZBY02304	0,001/0,002
Français	Noir ou rouge (1)	AUTO-O-MAIN	10	ZBY02185	0,001/0,002
		MARCHE	10	ZBY02103	0,001/0,002
		SOUS TENSION	10	ZBY02126	0,001/0,002

Planches d'étiquettes prédécoupées (avec plaquette support et plaquette de protection)

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Planche de 76 étiquettes 8 x 27 mm / 0,315 x 1,063 in.	Porte-étiquette Ø 30 x 40 mm / 1,181 x 1,575 in. ZBZ32 et ZBZ34	10	ZBY4100	0,043/0,095

(1) Fonctions "Marche" : lettres blanches sur fond noir. Fonctions "Arrêt" : lettres blanches sur fond rouge.
(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

DF540813



ZBY1101

Étiquettes pour boutons-poussoirs, boutons-poussoirs lumineux et voyants XB4B

Désignation	Langue	Marquage	Vente par Q. indiv.	unitaire Référence	Masse kg/lb
Planches de 66 étiquettes – rondes, autocollantes, transparentes		Sans marquage	10	ZBY1101	0,017/0,037
	International	I	10	ZBY1147	0,017/0,037



ZB4SZ3



ZBSP2

Autres accessoires (suite)

Désignation	Utilisation avec	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Obturateur rond en métal (1)	Unités de commande et de signalisation Ø 22 mm/0,866 in.	Chromé	10	ZB4SZ3	0,023/0,051
		Noir	10	ZB4SZ37	0,023/0,051
Obturateur en plastique (avec écrou de fixation)	Unités de commande et de signalisation Ø 22 mm/0,866 in.	Noir	10	ZB5SZ3	0,009/0,020
Rondelle brise-jet à insérer sous la tête	Unités de commande et de signalisation Ø 22 mm/0,866 in.	Chromé	10	ZB4BZ007	0,010/0,022
		Noir	10	ZB4BZ0077	0,010/0,022
Cache de protection plastique IP 65/IP 67	Ports USB et RJ45 Ø 22 mm/0,866 in.	Noir	10	ZBSP1	0,002/0,004
Cache de protection plastique rigide IP 65/IP 67	Ports USB et RJ45 Ø 22 mm/0,866 in.	Transparent	1	ZBSP2	0,006/0,013
Cache de protection métallique IP 65/IP 67/IP 69K	Ports USB et RJ45 Ø 22 mm/0,866 in.	Argenté	1	ZBSP3	0,010/0,022
Adaptateur (réducteur de Ø 30 à Ø 22 mm/1,181 à 0,866 in.)	Tous les boutons-poussoirs	Chromé	1	ZB4BZ012	0,023/0,051

(1) Embase [ZB4BZ009](#) pour sa fixation à commander séparément (voir [page 104](#)).



ZB4FBZ014



ZB4FBZ100



ZB4BZ021

Autres accessoires (suite)

Désignation	Utilisation avec	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Obturbateur rond métallique affleurant	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FSZ3	0,070/0,154
Bague métallique pour trou affleurant NEMA Ø 30 mm/1,181 in.	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ014	0,012/0,027
Rondelle brise-jet à insérer sous la tête	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ007	0,003/0,006
Platine de mise à la terre	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ100	0,007/0,0160
Entretoise pour offre métallique affleurante	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ010	0,003/0,006
Kit de montage affleurant pour boutons-poussoirs et voyants Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Chromé	1	ZB4BZ021	0,019/0,042
Kit de montage affleurant pour boutons tournants et boutons-poussoirs lumineux Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Chromé	1	ZB4BZ022	0,021/0,046
Kit de montage affleurant pour boutons-poussoirs et voyants Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Métal noir	1	ZB4BZ0217	0,019/0,042
Kit de montage affleurant pour boutons tournants et boutons-poussoirs lumineux Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Métal noir	1	ZB4BZ0227	0,021/0,046
Adaptateur (réducteur de Ø 30 à Ø 22 mm/1,181 à 0,866 in.)	Tous les boutons-poussoirs	Chromé	1	ZB4BZ012	0,023/0,051

(1) Embase ZB4BZ009 pour sa fixation à commander séparément (voir page 104).

Harmony XB4 métallique Ø 30 mm affleurants



XB4FA51



ZB4FA0



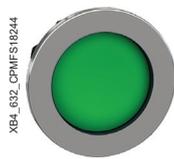
ZB4FA4



ZB4FA38



ZB4FA3M33



ZB4FA36

Boutons-poussoirs affleurants à poussoir affleurant (1) (2)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact		Marquage sur collerette Texte (couleur)	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
		"F"	"O"				

Produits complets							
	Affleurant	1	–		Blanc	XB4FA11 (ZB4BZ101 + ZB4FA1)	0,080/0,176
					Noir	XB4FA21 (ZB4BZ101 + ZB4FA2)	0,080/0,176
					Vert	XB4FA31 (ZB4BZ101 + ZB4FA3)	0,080/0,176
					Jaune	XB4FA51 (ZB4BZ101 + ZB4FA5)	0,080/0,176
					Bleu	XB4FA61 (ZB4BZ101 + ZB4FA6)	0,080/0,176
		–	1		Rouge	XB4FA42 (ZB4BZ102 + ZB4FA4)	0,080/0,176

Têtes seules							
	Sans capsule (3)				–	ZB4FA0	0,028/0,062
	Affleurant avec jeu de 6 capsules de couleur				6 couleurs (4)	ZB4FA9	0,038/0,084
	Affleurant				Blanc	ZB4FA1	0,029/0,064
					Noir	ZB4FA2	0,029/0,064
					Vert	ZB4FA3	0,029/0,064
					Rouge	ZB4FA4	0,029/0,064
					Jaune	ZB4FA5	0,029/0,064
					Bleu	ZB4FA6	0,029/0,064
					Gris	ZB4FA8	0,029/0,064
	Affleurant avec capsule transparente pour insertion d'une étiquette (5)				Blanc	ZB4FA18	0,028/0,062
					Vert	ZB4FA38	0,028/0,062
					Rouge	ZB4FA48	0,028/0,062
					Jaune	ZB4FA58	0,028/0,062
					Bleu	ZB4FA68	0,028/0,062



Têtes seules avec marquage sur la collerette							
	Affleurant			"START" (noir)	Vert	ZB4FA3M33	0,029/0,064

Boutons-poussoirs à poussoir encastré (1)

Garde haute

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur	Référence	Masse kg/lb
------------------	------------------	---------	-----------	-------------

Têtes seules				
	Encastré (protection haute)	Blanc	ZB4FA16 (2)	0,034/0,075
		Noir	ZB4FA26 (2)	0,034/0,075
		Vert	ZB4FA36 (2)	0,034/0,075
		Rouge	ZB4FA46 (2)	0,034/0,075
		Jaune	ZB4FA56	0,034/0,075
		Bleu	ZB4FA66	0,034/0,075

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(3) Capsule de couleur à commander séparément, voir page 96.

(4) Tête livrée avec 6 capsules de couleurs (blanc, noir, vert, rouge, jaune et bleu) non montées.

(5) Pour commander une étiquette à insérer, voir page 76.



XB4FL42



ZB4FL1



ZB4FL4M34

Boutons-poussoirs affleurants à poussoir dépassant (1) (2)						
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)						
Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact	Marquage sur collerette	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
		 "F"  "O"	Texte (couleur)			
Produits complets						
	Dépassant	–	1	–	Rouge XB4FL42 (ZB4BZ102 + ZB4FL4)	0,081/0,179
Têtes seules						
	Dépassant				Blanc ZB4FL1	0,030/0,066
					Noir ZB4FL2	0,030/0,066
					Vert ZB4FL3	0,030/0,066
					Rouge ZB4FL4	0,030/0,066
					Jaune ZB4FL5	0,030/0,066
					Bleu ZB4FL6	0,030/0,066
Têtes seules avec marquage sur la collerette						
	Dépassant			"STOP" (noir)	Rouge ZB4FL4M34	0,030/0,066

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



XB4FA4322



ZB4FA331



XB4FA334



XB4FL432

Boutons-poussoirs affleurants à poussoir affleurant ou dépassant (1)								
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)								
Forme de la tête	Type de poussoir	Type de contact		Marquage Texte (couleur)	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb	
		"I"	"O"					
Produits complets (2)								
	Affleurant	1	–	"I" (blanc)	Vert	XB4FA3311 (ZB4BZ101 + ZB4FA331)	0,080/0,176	
	Affleurant	–	1	"O" (blanc)	Rouge	XB4FA4322 (ZB4BZ102 + ZB4FA432)	0,080/0,176	
	Dépassant	1	1	"O" (blanc)	Rouge	XB4FL4325 (ZB4BZ105 + ZB4FL432)	0,080/0,176	
	Affleurant (3)	1	–	↑ (noir)	Blanc	XB4FA3341 (ZB4BZ101 + ZB4FA334)	0,080/0,176	
	Affleurant (3)	1	–	↓ (blanc)	Noir	XB4FA3351 (ZB4BZ101 + ZB4FA335)	0,080/0,176	
Têtes seules								
	Affleurant			"I" (blanc)	Vert	ZB4FA331 (2)	0,029/0,064	
				"I" (noir)	Blanc	ZB4FA131 (2)	0,029/0,064	
				"II" (blanc)	Vert	ZB4FA336	0,029/0,064	
				"II" (noir)	Blanc	ZB4FA136	0,029/0,064	
				"START" (blanc)	Vert	ZB4FA333 (2)	0,029/0,064	
				"START" (noir)	Blanc	ZB4FA133	0,029/0,064	
				"ON" (blanc)	Vert	ZB4FA341	0,029/0,064	
				"ON" (noir)	Blanc	ZB4FA141	0,029/0,064	
				"MARCHE" (blanc)	Vert	ZB4FA342	0,029/0,064	
				"MARCHE" (noir)	Blanc	ZB4FA142	0,029/0,064	
				⊕	Blanc	Noir	ZB4FA245	0,029/0,064
				⊖	Noir	Blanc	ZB4FA145	0,029/0,064
				"O" (blanc)	Rouge	ZB4FA432 (2)	0,029/0,064	
					Noir	ZB4FA232 (2)	0,029/0,064	
				"ARRET" (blanc)	Rouge	ZB4FA433	0,029/0,064	
					Noir	ZB4FA233	0,029/0,064	
				"STOP" (blanc)	Rouge	ZB4FA434 (2)	0,029/0,064	
					Noir	ZB4FA234	0,029/0,064	
				"OFF" (blanc)	Rouge	ZB4FA435	0,029/0,064	
					Noir	ZB4FA235	0,029/0,064	
			↑ (noir) (3)	Blanc	ZB4FA334 (2)	0,029/0,064		
			↓ (blanc) (3)	Noir	ZB4FA335 (2)	0,029/0,064		
	Dépassant			"O" (blanc)	Rouge	ZB4FL432 (2)	0,030/0,066	
					Noir	ZB4FL232 (2)	0,030/0,066	
				"ARRET" (blanc)	Rouge	ZB4FL433	0,030/0,066	
					Noir	ZB4FL233	0,030/0,066	
				"STOP" (blanc)	Rouge	ZB4FL434 (2)	0,030/0,066	
					Noir	ZB4FL234	0,030/0,066	
				"OFF" (blanc)	Rouge	ZB4FL435	0,030/0,066	
					Noir	ZB4FL235	0,030/0,066	

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(3) Produit livré avec capsule non clipsée. Possibilité de monter la capsule suivant 4 positions tous les 90°.



XB4FW33B5



XB4FW34G5

Boutons-poussoirs affleurants lumineux à poussoir affleurant (1) (2)						
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)						
Forme de la tête	Désignation	Type de contact		Tension d'alimentation V	Couleur du poussoir	Référence
		"F"	"O"			

Produits complets - avec cabochon lisse

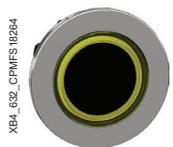
Forme de la tête	Désignation	Type de contact	Type de contact	Tension d'alimentation V	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
	DEL universelle	1	1	~ 24 50/60 Hz	Blanc	XB4FW31B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FW313)	0,097/0,214
					Vert	XB4FW33B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FW333)	0,097/0,214
					Rouge	XB4FW34B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FW343)	0,097/0,214
					Orange	XB4FW35B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FW353)	0,097/0,214
					Bleu	XB4FW36B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FW363)	0,097/0,214
				~ 110...120 50/60 Hz	Blanc	XB4FW31G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FW313)	0,097/0,214
					Vert	XB4FW33G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FW333)	0,097/0,214
					Rouge	XB4FW34G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FW343)	0,097/0,214
					Orange	XB4FW35G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FW353)	0,097/0,214
					Bleu	XB4FW36G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FW363)	0,097/0,214
~ 230...240 50/60 Hz	Blanc	XB4FW31M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FW313)	0,097/0,214				
	Vert	XB4FW33M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FW333)	0,097/0,214				
	Rouge	XB4FW34M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FW343)	0,097/0,214				
	Orange	XB4FW35M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FW353)	0,097/0,214				
	Bleu	XB4FW36M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FW363)	0,097/0,214				

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



ZB4FW333



ZB4FW983

Boutons-poussoirs affleurants lumineux à poussoir affleurant (1)				
Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (2) - avec cabochon lisse				
	Affleurant (3)	Blanc	ZB4FW313	0,026/0,057
		Vert	ZB4FW333	0,026/0,057
		Rouge	ZB4FW343	0,026/0,057
		Orange	ZB4FW353	0,026/0,057
		Bleu	ZB4FW363	0,026/0,057
		Jaune	ZB4FW383	0,026/0,057
	Affleurant avec anneau lumineux	Blanc	ZB4FW913	0,026/0,057
		Vert	ZB4FW933	0,026/0,057
		Rouge	ZB4FW943	0,026/0,057
		Orange	ZB4FW953	0,026/0,057
		Bleu	ZB4FW963	0,026/0,057
		Jaune	ZB4FW983	0,026/0,057
	Affleurant pour insertion d'une étiquette (4) (3) (IP 69K)	Blanc	ZB4FA18	0,028/0,062
		Vert	ZB4FA38	0,028/0,062
		Rouge	ZB4FA48	0,028/0,062
		Orange	ZB4FA58	0,028/0,062
		Bleu	ZB4FA68	0,028/0,062
		Jaune	ZB4FA88	0,028/0,062

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

(3) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(4) Pour commander une étiquette à insérer, voir page 97.

XB4_632_CPMF-S182033



ZB4FW113



Boutons-poussoirs affleurants lumineux à poussoir dépassant (1) (2)				
Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (3) - avec cabochon lisse				
	Dépassant	Blanc	ZB4FW113	0,029/0,064
		Vert	ZB4FW133	0,029/0,064
		Rouge	ZB4FW143	0,029/0,064
		Orange	ZB4FW153	0,029/0,064
		Bleu	ZB4FW163	0,029/0,064
		Jaune	ZB4FW183	0,029/0,064

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

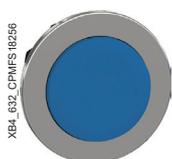
(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(3) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.



ZB4FH02

Boutons-poussoirs affleurants à poussoir affleurant ⁽¹⁾				
Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules				
	Sans capsule ⁽²⁾	–	ZB4FH0	0,028/0,062
	Affleurant ⁽³⁾	Blanc	ZB4FH01	0,029/0,064
		Noir	ZB4FH02	0,029/0,064
		Vert	ZB4FH03	0,029/0,064
		Rouge	ZB4FH04	0,029/0,064
		Jaune	ZB4FH05	0,029/0,064
		Bleu	ZB4FH06	0,029/0,064



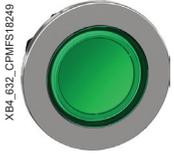
ZB4FH6

Boutons-poussoirs affleurants à poussoir dépassant ^{(1) (3)}				
Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du poussoir	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules				
	Dépassant	Blanc	ZB4FH1	0,029/0,064
		Noir	ZB4FH2	0,029/0,064
		Vert	ZB4FH3	0,029/0,064
		Rouge	ZB4FH4	0,029/0,064
		Jaune	ZB4FH5	0,029/0,064
		Bleu	ZB4FH6	0,029/0,064

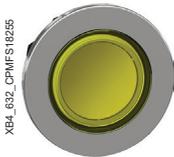
(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Capsules à commander séparément (voir page 96).

(3) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



ZB4FH033



ZB4FH083



ZB4FH63

Boutons-poussoirs affleurants lumineux à poussoir affleurant (1) (2)

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (3)				
	Affleurant	Blanc	ZB4FH013	0,026/0,057
		Vert	ZB4FH033	0,026/0,057
		Rouge	ZB4FH043	0,026/0,057
		Orange	ZB4FH053	0,026/0,057
		Bleu	ZB4FH063	0,026/0,057
		Jaune	ZB4FH083	0,026/0,057

Boutons-poussoirs affleurants lumineux à poussoir dépassant (1) (2)

Forme de la tête	Type de poussoir	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
Têtes seules (3)				
	Dépassant	Blanc	ZB4FH13	0,026/0,057
		Vert	ZB4FH33	0,026/0,057
		Rouge	ZB4FH43	0,026/0,057
		Orange	ZB4FH53	0,026/0,057
		Bleu	ZB4FH63	0,026/0,057
		Jaune	ZB4FH83	0,026/0,057

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

(3) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.



XB4FD33



ZB4FD4



ZB4FD2M178

Boutons tournants affleurants à manette (1)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Marquage sur collerette Texte (couleur)	Positions		Référence	Masse kg/lb
					Nombre	Type		
		"F"	"O"					

Produits complets (2)

	À manette noire	1	–	–	2 positions 90°	À positions fixes		ZB4FD21 (ZB4BZ101 + ZB4FD2)	0,095/0,209
		1	–			À rappel de droite à gauche		ZB4FD41 (ZB4BZ101 + ZB4FD4)	0,100/0,220
		1	1			À positions fixes		ZB4FD25 (ZB4BZ105 + ZB4FD2)	0,095/0,209
		2	–	–	3 positions ± 45°	À positions fixes		ZB4FD33 (ZB4BZ103 + ZB4FD3)	0,095/0,209
						À rappel au centre		ZB4FD53 (ZB4BZ103 + ZB4FD5)	0,095/0,209

Têtes seules (2)

	À manette noire			–	2 positions 90°	À positions fixes		ZB4FD2	0,040/0,088
						À rappel de droite à gauche		ZB4FD4	0,045/0,099
					3 positions ± 45°	À positions fixes		ZB4FD3	0,040/0,088
						À rappel au centre		ZB4FD5	0,040/0,088
						À rappel de gauche au centre		ZB4FD7	0,040/0,088
						À rappel de droite au centre		ZB4FD8	0,040/0,088

Têtes seules avec marquage sur la collerette

	À manette noire			"O" et "I"	2 positions 90°	À positions fixes		ZB4FD2M178	0,040/0,088
--	-----------------	--	--	------------	--------------------	-------------------	--	-------------------	-------------

Têtes seules avec autre couleur de manette

	À manette blanche	Ajouter 01 en fin de référence, exemple : ZB4FD201							
	À manette verte	Ajouter 03 en fin de référence, exemple : ZB4FD203							
	À manette rouge	Ajouter 04 en fin de référence, exemple : ZB4FD204							
	À manette jaune	Ajouter 05 en fin de référence, exemple : ZB4FD205							
	À manette bleue	Ajouter 06 en fin de référence, exemple : ZB4FD206							

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

Boutons tournants affleurants à crosse (1)							
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)							
Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Positions		Référence	
		"F"	"O"	Nombre	Type		
Produits complets (2)							
	À crosse noire	1	-	2 positions 90°	À positions fixes	 ZB4FJ21 (ZB4BZ101 + ZB4FJ2)	0,096/0,212
				3 positions ± 45°	À positions fixes	 ZB4FJ33 (ZB4BZ103 + ZB4FJ3)	0,096/0,212
					À rappel au centre	 ZB4FJ53 (ZB4BZ103 + ZB4FJ5)	0,096/0,212
Têtes seules							
	À crosse noire	1	-	2 positions 90°	À positions fixes	 ZB4FJ2	0,040/0,088
					À rappel de droite à gauche	 ZB4FJ4	0,045/0,099
				3 positions ± 45°	À positions fixes	 ZB4FJ3	0,040/0,088
					À rappel au centre	 ZB4FJ5	0,040/0,088
					À rappel de gauche au centre	 ZB4FJ7	0,040/0,088
					À rappel de droite au centre	 ZB4FJ8	0,040/0,088



(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 et 29](#).

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

Boutons tournants affleurants à serrure avec clé ⁽¹⁾ ⁽²⁾						
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)						
Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Positions		Référence
		“F”	“O”	Nombre	Type	

Produits complets (4)

	À serrure avec clé n° 455	1	-	2 positions 90°	À positions fixes	 XB4FG21 (ZB4BZ101 + ZB4FG2)	0,153/0,337
						 XB4FG41 (ZB4BZ101 + ZB4FG4)	0,153/0,337
		2	-	3 positions ± 45°	À positions fixes	 XB4FG61 (ZB4BZ101 + ZB4FG6)	0,153/0,337
						 XB4FG03 (ZB4BZ103 + ZB4FG0)	0,153/0,337
						 XB4FG33 (ZB4BZ103 + ZB4FG3)	0,153/0,337

Têtes seules

	À serrure avec clé n° 455 (3)			2 positions 90°	À positions fixes	 ZB4FG2 (4)	0,098/0,216			
						 ZB4FG02 (4)	0,098/0,216			
						 ZB4FG4 (4)	0,098/0,216			
						À rappel de droite à gauche	 ZB4FG6 (4)	0,098/0,216		
							3 positions ± 45°	À positions fixes	 ZB4FG0 (4)	0,098/0,216
									 ZB4FG03	0,098/0,216
						 ZB4FG04			0,098/0,216	
						 ZB4FG3 (4)	0,098/0,216			
						 ZB4FG5	0,098/0,216			
						 ZB4FG9 (4)	0,098/0,216			
						 ZB4FG09	0,098/0,216			
						À rappel de gauche au centre	 ZB4FG1	0,098/0,216		
							 ZB4FG01	0,098/0,216		
						À rappel au centre	 ZB4FG7 (4)	0,098/0,216		
						À rappel de droite au centre	 ZB4FG8 (4)	0,098/0,216		
 ZB4FG05 (4)	0,098/0,216									
 ZB4FG08 (4)	0,098/0,216									

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Le signe  indique la position de retrait de la clé.

(3) Clés spécifiques avec autres numéros, consulter notre Centre de Contact Client.

(4) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

XB4_632_CPMF516252



ZB4FD29

Boutons tournants à molette (1)						
Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Référence (2)	Masse kg/lb	
		Nombre	Type			
Têtes seules						
	À molette noire	2 positions 90°	À positions fixes	↘	ZB4FD29	0,043/0,095
		3 positions ± 45°	À positions fixes	↘	ZB4FD39	0,040/0,088
			À rappel au centre	↕	ZB4FD59	0,040/0,088
			À rappel de gauche au centre	↙	ZB4FD79	0,040/0,088
			À rappel de droite au centre	↘	ZB4FD89	0,040/0,088

(1) Nombre de contacts maximal recommandé et séquence des contacts composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir [pages 28 et 29](#).

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

Boutons tournants affleurants lumineux à manette et DEL universelle (1)
Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Dispositif de commande	Type de contact		Positions Nombre Type	Tension d'alimentation V	Couleur de la manette	Référence	Masse kg/lb									
		"F"	"O"														
Produits complets																	
 XB4FK123B5	À manette	1	1	2 positions À positions fixes 90°	~ 24 (50/60 Hz)	Vert	XB4FK123B5 (2) (ZB4BW0B15 + ZB4FK1233)	0,101/0,223									
							Rouge		XB4FK124B5 (2) (ZB4BW0B15 + ZB4FK1243)								
							Orange		XB4FK125B5 (2) (ZB4BW0B15 + ZB4FK1253)								
							~ 110...120 (50/60 Hz)		Vert	XB4FK123G5 (2) (ZB4BW0G15 + ZB4FK1233)	0,101/0,223						
									Rouge	XB4FK124G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FK1243)							
									Orange	XB4FK125G5 (2) (ZB4BW0G15 + ZB4FK1253)							
							~ 230...240 (50/60 Hz)		Vert	XB4FK123M5 (2) (ZB4BW0M15 + ZB4FK1233)	0,101/0,223						
									Rouge	XB4FK124M5 (2) (ZB4BW0M15 + ZB4FK1243)							
									Orange	XB4FK125M5 (2) (ZB4BW0M15 + ZB4FK1253)							
							 XB4FK134B5		Universelle pour toutes têtes de couleur	1	1	3 positions À positions fixes ± 45°	~ 24 (50/60 Hz)	Vert	XB4FK133B5 (2) (ZB4BW0B15 + ZB4FK1333)	0,101/0,223	
															Rouge		XB4FK134B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FK1343)
															Orange		XB4FK135B5 (ZB4BW0B15 + ZB4FK1353)
~ 110...120 (50/60 Hz)	Vert	XB4FK133G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FK1333)	0,101/0,223														
	Rouge	XB4FK134G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FK1343)															
	Orange	XB4FK135G5 (ZB4BW0G15 + ZB4FK1353)															
~ 230...240 (50/60 Hz)	Vert	XB4FK133M5 (2) (ZB4BW0M15 + ZB4FK1333)	0,101/0,223														
	Rouge	XB4FK134M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FK1343)															
	Orange	XB4FK135M5 (ZB4BW0M15 + ZB4FK1353)															

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

Boutons tournants affleurants lumineux à manette et DEL universelle (suite) (1)

Forme de la tête	Dispositif de commande	Positions		Couleur de la manette	Référence	Masse kg/lb		
		Nombre	Type					
Têtes uniquement (2)								
 XB4_632_CPM/RS18/259 ZB4FK1343	 UN Universelle pour toutes têtes de couleur	À manette	2 positions 90°	À positions fixes		Blanc	ZB4FK1213 (3)	0,036/0,079
						Vert	ZB4FK1233 (3)	0,036/0,079
						Rouge	ZB4FK1243 (3)	0,036/0,079
						Orange	ZB4FK1253 (3)	0,036/0,079
						Bleu	ZB4FK1263 (3)	0,036/0,079
						Jaune	ZB4FK1283 (3)	0,036/0,079
		À rappel de droite à gauche	3 positions ± 45°	À positions fixes		Blanc	ZB4FK1413 (3)	0,037/0,082
						Vert	ZB4FK1433 (3)	0,037/0,082
						Rouge	ZB4FK1443 (3)	0,037/0,082
						Orange	ZB4FK1453 (3)	0,037/0,082
						Bleu	ZB4FK1463 (3)	0,037/0,082
						Jaune	ZB4FK1483 (3)	0,037/0,082
		À rappel au centre	3 positions ± 45°	À positions fixes		Blanc	ZB4FK1313 (3)	0,036/0,079
						Vert	ZB4FK1333 (3)	0,036/0,079
						Rouge	ZB4FK1343 (3)	0,036/0,079
						Orange	ZB4FK1353 (3)	0,036/0,079
						Bleu	ZB4FK1363 (3)	0,036/0,079
						Jaune	ZB4FK1383 (3)	0,036/0,079
		À rappel de droite au centre	3 positions ± 45°	À positions fixes		Blanc	ZB4FK1513 (3)	0,036/0,079
						Vert	ZB4FK1533 (3)	0,036/0,079
						Rouge	ZB4FK1543 (3)	0,036/0,079
						Orange	ZB4FK1553 (3)	0,036/0,079
						Bleu	ZB4FK1563 (3)	0,036/0,079
						Jaune	ZB4FK1583 (3)	0,036/0,079
À rappel de gauche au centre	3 positions ± 45°	À positions fixes		Blanc	ZB4FK1813 (3)	0,036/0,079		
				Vert	ZB4FK1833 (3)	0,036/0,079		
				Rouge	ZB4FK1843 (3)	0,036/0,079		
				Orange	ZB4FK1853 (3)	0,036/0,079		
				Bleu	ZB4FK1863 (3)	0,036/0,079		
				Jaune	ZB4FK1883 (3)	0,036/0,079		
À rappel de gauche au centre	3 positions ± 45°	À positions fixes		Blanc	ZB4FK1713 (3)	0,036/0,079		
				Vert	ZB4FK1733 (3)	0,036/0,079		
				Rouge	ZB4FK1743 (3)	0,036/0,079		
				Orange	ZB4FK1753 (3)	0,036/0,079		
				Bleu	ZB4FK1763 (3)	0,036/0,079		
				Jaune	ZB4FK1783 (3)	0,036/0,079		

(1) Nombre de contacts maximal recommandé composant le corps (embase + contact) associés à la tête, voir pages 28 et 29.

(2) À utiliser uniquement avec un corps comprenant un bloc lumineux à DEL universelle.

(3) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

XB4_632_CPMFS18240



XB4FVB5

Voyants lumineux affleurants à DEL universelle (1) Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Forme de la tête	Tension d'alimentation V	Couleur	Référence	Masse kg/lb
Produits complets				
■ Avec cabochon lisse				
 	~ 24 (50/60 Hz)	Blanc	XB4FVB1 (ZB4BVB1 + ZB4FV013)	0,080/0,176
		Vert	XB4FVB3 (ZB4BVB1 + ZB4FV033)	0,080/0,176
		Rouge	XB4FVB4 (ZB4BVB1 + ZB4FV043)	0,080/0,176
		Orange	XB4FVB5 (ZB4BVB1 + ZB4FV053)	0,080/0,176
		Bleu	XB4FVB6 (ZB4BVB1 + ZB4FV063)	0,080/0,176
		~ 110...120 (50/60 Hz)	Blanc	XB4FVG1 (ZB4BVG1 + ZB4FV013)
	Vert		XB4FVG3 (ZB4BVG1 + ZB4FV033)	0,080/0,176
	Rouge		XB4FVG4 (ZB4BVG1 + ZB4FV043)	0,080/0,176
	Orange		XB4FVG5 (ZB4BVG1 + ZB4FV053)	0,080/0,176
	Bleu		XB4FVG6 (ZB4BVG1 + ZB4FV063)	0,080/0,176
	~ 230...240 (50/60 Hz)		Blanc	XB4FVM1 (ZB4BVM1 + ZB4FV013)
		Vert	XB4FVM3 (ZB4BVM1 + ZB4FV033)	0,080/0,176
Rouge		XB4FVM4 (ZB4BVM1 + ZB4FV043)	0,080/0,176	
Orange		XB4FVM5 (ZB4BVM1 + ZB4FV053)	0,080/0,176	
Bleu		XB4FVM6 (ZB4BVM1 + ZB4FV063)	0,080/0,176	

Têtes seules (2)

Forme de la tête	Utilisation avec corps comprenant un bloc lumineux	Couleur du cabochon	Référence	Masse kg/lb
■ Avec cabochon lisse				
 	DEL universelle seule	Blanc	ZB4FV013	0,026/0,057
		Vert	ZB4FV033	0,026/0,057
		Rouge	ZB4FV043	0,026/0,057
		Orange	ZB4FV053	0,026/0,057
		Bleu	ZB4FV063	0,026/0,057
		Jaune	ZB4FV083	0,026/0,057

(1) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

Capsules de bouton-poussoir marquées pour têtes affleurantes

Utilisation avec	Type de poussoir	Marquage		Couleur de la capsule	Référence unitaire	Masse kg/lb
		Texte	Couleur			
ZB4FA0 et ZB5FA0 Têtes pour boutons-poussoirs ronds fournis sans capsule (vente par quantité indivisible de 10)	Affleurant	I (1)	Blanc	Vert	ZBAF331	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBAF131	0,001/0,002
		II	Blanc	Vert	ZBAF336	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBAF136	0,001/0,002
		III	Blanc	Vert	ZBAF337	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBAF137	0,001/0,002
		IV	Blanc	Vert	ZBAF338	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBAF138	0,001/0,002
		START (1)	Blanc	Vert	ZBAF333	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBAF133	0,001/0,002
		ON	Blanc	Vert	ZBAF341	0,001/0,002
			Noir	Blanc	ZBAF141	0,001/0,002
MARCHE	Blanc	Vert	ZBAF342	0,001/0,002		
	Noir	Blanc	ZBAF142	0,001/0,002		
UP (1)	Noir	Blanc	ZBAF343	0,001/0,002		
DOWN (1)	Blanc	Noir	ZBAF344	0,001/0,002		
Ⓡ (1)	Blanc	Noir	ZBAF245	0,001/0,002		
	Noir	Blanc	ZBAF145	0,001/0,002		
↑ (2)	Blanc	Noir	ZBAF335	0,001/0,002		
	Noir	Blanc	ZBAF334	0,001/0,002		
O (1)	Blanc	Rouge	ZBAF432	0,001/0,002		
	Noir		ZBAF232	0,001/0,002		
ARRET	Blanc	Rouge	ZBAF433	0,001/0,002		
	Noir		ZBAF233	0,001/0,002		
STOP (1)	Blanc	Rouge	ZBAF434	0,001/0,002		
	Noir		ZBAF234	0,001/0,002		
OFF	Blanc	Rouge	ZBAF435	0,001/0,002		
	Noir		ZBAF235	0,001/0,002		
R (1)	Blanc	Bleu	ZBAF639	0,001/0,002		
+	Blanc	Noir	ZBAF2934	0,001/0,002		
-	Blanc	Noir	ZBAF2935	0,001/0,002		

(1) Marquage par bi-injection.

(2) Possibilité de clipser la capsule suivant 4 positions, tous les 90°.





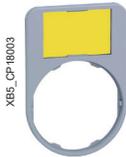
ZBZF32



ZBYF2101



ZBZF33



ZBYF6101



ZBYFP2101



ZBYFP2303

Porte-étiquettes standards 40 x 50 mm pour étiquettes 8 x 27 mm - pour têtes affleurantes

Désignation	Couleur	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
				Pour colerette noire	Pour colerette grise (2)	
Sans étiquette	–	–	10	ZBZF32	–	0,001/0,002
Avec étiquette non marquée (à graver)	Noir ou rouge	–	10	ZBYF2101	ZBYF2101C0	0,002/0,004
	Blanc ou jaune	–	10	ZBYF4101	ZBYF4101C0	0,002/0,004
Avec étiquette 8 x 27 mm / 0,315 x 1,063 in. (marquage international)	Noir ou rouge (1)	O-I	10	ZBYF2178	ZBYF2178C0	0,003/0,007
		STOP	10	ZBYF2304	ZBYF2304C0	0,003/0,007
		START	10	ZBYF2303	ZBYF2303C0	0,003/0,007
		MARCHE	10	ZBYF2103	ZBYF2103C0	0,003/0,007
		I-O-II	10	ZBYF2186	ZBYF2186C0	0,003/0,007
		OFF-ON	10	ZBYF2367	ZBYF2367C0	0,003/0,007
		ARRET-MARCHE	10	ZBYF2166	ZBYF2166C0	0,003/0,007

Porte-étiquettes standards 40 x 60 mm pour étiquettes 18 x 27 mm - pour têtes affleurantes

Désignation	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
			Pour colerette noire	Pour colerette grise (2)	
Sans étiquette	–	10	ZBZF33	–	0,001/0,002
Avec étiquette non marquée (à graver)	Noir ou rouge	10	ZBYF6101	ZBYF6101C0	0,002/0,004
	Blanc ou jaune	10	ZBYF6102	ZBYF6102C0	0,002/0,004

Étiquette standard 40 x 50 mm - pour têtes affleurantes

Désignation	Couleur	Marquage (1)	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
				Pour colerette noire	Pour colerette grise (2)	
Étiquette plastique	–	–	10	ZBYFP2101	ZBYFP2101C0	0,003/0,007
		O-I	10	ZBYFP2178	ZBYFP2178C0	0,003/0,007
		STOP	10	ZBYFP2304	ZBYFP2304C0	0,003/0,007
		START	10	ZBYFP2303	ZBYFP2303C0	0,003/0,007
		MARCHE	10	ZBYFP2103	ZBYFP2103C0	0,003/0,007
		I-O-II	10	ZBYFP2186	ZBYFP2186C0	0,003/0,007
		OFF-ON	10	ZBYFP2367	ZBYFP2367C0	0,003/0,007
		ARRET-MARCHE	10	ZBYFP2166	ZBYFP2166C0	0,003/0,007
		ARRET	10	ZBYFP2104	ZBYFP2104C0	0,003/0,007

Étiquette 40 x 60 mm - pour têtes affleurantes

Désignation	Couleur	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire		Masse kg/lb
				Pour colerette noire	Pour colerette grise (2)	
Étiquette plastique	–	–	10	ZBYFP6101	ZBYFP6101C0	0,003/0,007

(1) Fonctions "Marche" : lettres blanches sur fond noir. Fonctions "Arrêt" : lettres blanches sur fond rouge.
(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.

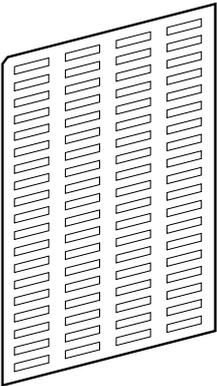


ZBY0101



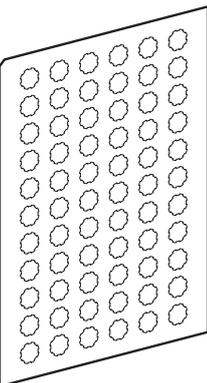
ZBY02304

814309



ZBY4100

DF540813



ZBY1101

Étiquettes marquées 8 x 27 mm pour porte-étiquette 30 x 40 mm ZBZ32 et ZBZ34

Langue	Couleur du fond	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
-	Noir ou rouge	-	10	ZBY0101 (2)	0,001/0,002
	Blanc ou jaune	-	10	ZBY0102 (2)	0,001/0,002
International	Noir ou rouge (1)	O-I	10	ZBY02178	0,001/0,002
		STOP	10	ZBY02304	0,001/0,002
Français	Noir ou rouge (1)	AUTO-MAIN	10	ZBY02185	0,001/0,002
		MARCHE	10	ZBY02103	0,001/0,002
		SOUS TENSION	10	ZBY02126	0,001/0,002

Planches d'étiquettes prédécoupées (avec plaquette support et plaquette de protection)

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Planche de 76 étiquettes 8 x 27 mm / 0,315 x 1,063 in.	Porte-étiquette Ø 30 x 40 mm / 1,181 x 1,575 in. ZBZ32 et ZBZ34	10	ZBY4100	0,043/0,095

Étiquettes pour boutons-poussoirs, boutons-poussoirs lumineux et voyants XB4B

Désignation	Langue	Marquage	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Planches de 66 étiquettes rondes, autocollantes, transparentes	-	Sans marquage	10	ZBY1101	0,017/0,037
	International	I	10	ZBY1147	0,017/0,037

(1) Fonctions "Marche" : lettres blanches sur fond noir. Fonctions "Arrêt" : lettres blanches sur fond rouge.

(2) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir page 5.



ZB4FBZ014

XB4_CP19538



ZB4FBZ100

PF151500C



ZB4BZ021

Autres accessoires (suite)					
Désignation	Utilisation avec	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Obtrateur rond en métal affleurant	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FSZ3	0,070/0,154
Bague métallique pour trou affleurant NEMA Ø 30 mm/1,181 in.	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ014	0,012/0,027
Rondelle brise-jet à insérer sous la tête	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ007	0,003/0,006
Platine de mise à la terre	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ100	0,007/0,0160
Entretoise pour offre métallique affleurante	Unités de commande et de signalisation affleurantes Ø 30 mm/1,181 in.	Chromé	10	ZB4FBZ010	0,003/0,006
Kit de montage affleurant pour boutons-poussoirs et voyants Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Chromé	1	ZB4BZ021	0,019/0,042
Kit de montage affleurant pour boutons tournants et boutons-poussoirs lumineux Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Chromé	1	ZB4BZ022	0,021/0,046
Kit de montage affleurant pour boutons-poussoirs et voyants Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Métal noir	1	ZB4BZ0217	0,019/0,042
Kit de montage affleurant pour boutons tournants et boutons-poussoirs lumineux Ø 30 mm/1,181 in.	Bouton-poussoir ZB4B● avec tête affleurante à la collerette	Métal noir	1	ZB4BZ0227	0,021/0,046
Adaptateur (réducteur de Ø 30 à Ø 22 mm/1,181 à 0,866 in.)	Tous les boutons-poussoirs	Chromé	1	ZB4BZ012	0,023/0,051

(1) Embase ZB4BZ009 pour sa fixation à commander séparément (voir page 104).

Composants et accessoires communs

101191



ZB4 BZ009



ZBE101

zbc203



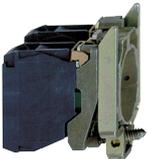
ZBE203

101274



ZB4BZ101

814336



ZB4BZ106

PEF00706



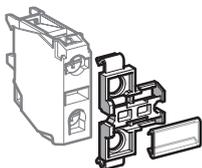
ZBE501

PG114156SE



ZB2BE101

814282



ZBZ001

Embase de fixation

Utilisation avec	Vente par quantité indivisible	Référence unitaire	Masse kg/lb
Bloc électrique (contact ou lumineux)	10	ZB4 BZ009	0,038/0,084

Fonctions à contacts (1)

Raccordement par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Contacts pour applications standards

Désignation	Type de contact				Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
		"F"	"O"	"O" MC (6)			
Blocs de contacts	Simple	1	–	–	5	ZBE101	0,011/0,024
		–	1	–	5	ZBE102	0,011/0,024
		–	–	1	5	ZBE302	0,014/0,030
	Double	2	–	–	5	ZBE203	0,020/0,044
		–	2	–	5	ZBE204	0,020/0,044
		1	1	–	5	ZBE205	0,020/0,044
	Simple avec embase	1	–	–	1	ZB4BZ101	0,053/0,117
		–	1	–	1	ZB4BZ102	0,053/0,117
		2	–	–	1	ZB4BZ103	0,062/0,137
		–	2	–	1	ZB4BZ104	0,062/0,137
		1	1	–	1	ZB4BZ105	0,062/0,137
		1	2	–	1	ZB4BZ141	0,072/0,159

Contacts pour applications particulières

Application	Type de contact	Désignation				Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb	
			"F"	"O"	"O" MC (6)				
Faible charge	Simple	Standard	1	–	–	5	ZBE1016	0,012/0,026	
			–	1	–	5	ZBE1026	0,012/0,026	
		Environnement poussiéreux (2) (IP 5X, poussière 50 µm)	1	–	–	5	ZBE1016P	0,012/0,026	
			–	1	–	5	ZBE1026P	0,012/0,026	
Contacts décalés	Simple	Fermeture avancée "F"	1	–	–	5	ZBE201	0,011/0,024	
			–	1	–	5	ZBE202	0,011/0,024	
	Simple avec embase	Chevauchants "F+O"	1	1	–	5	ZB4BZ106	0,062/0,137	
			2	–	–	5	ZB4BZ107	0,062/0,137	
	Forte charge	Simple	Standard (3)	1	–	–	1	ZBE501	0,020/0,044
				–	1	–	1	ZBE502	0,020/0,044
2				–	–	1	ZBE503	0,032/0,071	
–				2	–	1	ZBE504	0,032/0,071	
			1	1	–	1	ZBE505	0,032/0,071	
Blocs de contacts supplémentaires pour forte charge	Simple	Standard (4)	1	–	–	1	ZB2BE101	0,020/0,044	
			–	1	–	1	ZB2BE102	0,020/0,044	

Porte-étiquettes et étiquettes à marquer

Désignation	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Porte-étiquette clipsable sur blocs électriques à raccordement par vis-étriers (5). Pour repérage d'une unité de commande ou de signalisation XB4B	10	ZBZ001	0,001/0,002
Planche de 50 étiquettes à marquer pour porte-étiquette ZBZ001	10	ZBY001	0,023/0,051

- (1) Les blocs permettent de composer des corps à contacts ; nombre maximal de niveaux possibles : 3. Soit 3 x 3 contacts simples ou 3 contacts doubles + 3 contacts simples (les contacts doubles occupant les 2 premiers niveaux). Nombre maximal de contacts spécifié pages 28 à 31.
- (2) Il n'est pas possible de fixer un bloc de contacts supplémentaire à l'arrière de ces blocs.
- (3) Il n'est pas possible d'associer ces contacts à des fonctions lumineuses.
- (4) À fixer à l'arrière des contacts ZBE50●.
- (5) Porte-étiquettes non compatibles avec corps à contact à forte charge.
- (6) Bloc de contacts "O" avec surveillance réservé exclusivement aux têtes d'Arrêt d'urgence.

101288



ZBVB

Blocs lumineux avec raccordements par vis étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Désignation	Tension d'alimentation V	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Bloc lumineux à DEL universelle	~ 12 (50/60 Hz)	5	ZBVJ1	0,017/0,037
	~ 24 (50/60 Hz)	5	ZBVB1	0,017/0,037
	~ 24...120 (50/60 Hz)	5	ZBVBG1	0,017/0,037
	~ 110...120 (50/60 Hz)	5	ZBVG1	0,017/0,037
	~ 230...240 (50/60 Hz)	5	ZBVM1	0,017/0,037



XB5_CP16534



ZBVM1T

Bloc lumineux pour applications sévères (1)

Bloc lumineux à DEL universelle	~ 110...240 (50/60 Hz)	5	ZBVM1T	0,017/0,037
---------------------------------	------------------------	---	--------	-------------



(1) À utiliser avec des charges inductives, spécifiquement avec des générateurs d'énergie hors réseau dans des applications marines, avec une tension d'alimentation polluée.

PF080705



ZBV5B

Blocs lumineux clignotants avec raccords par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Désignation	Tension d'alimentation V	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
DEL universelle	~ 24 (50/60 Hz)	5	ZBV18B1	0,017/0,037
	~ 110...120 (50/60 Hz)	5	ZBV18G1	0,017/0,037
	~ 230...240 (50/60 Hz)	5	ZBV18M1	0,017/0,037



121461



ZBZG156

Blocs transformateurs pour blocs lumineux 24 V (1)

Utilisation avec	Tension d'alimentation V	Désignation	Référence	Masse kg/lb
Blocs lumineux à DEL universelle	~ 400 V (50 Hz)	Transformateur ~ 400 V - 24 V	ZBV5B (2)	0,090/0,198

121493



ZBZM156

Blocs pour fonction de lampe-témoin

Utilisation avec	Tension d'alimentation V	Désignation	Référence	Masse kg/lb
Blocs lumineux	~ 12 et 24 ~ 24...120	Module simple, 1 fil de connexion	ZBZG156 (3)	0,010/0,022
Blocs lumineux à DEL universelle	~ 48...230	Double module, avec fils de connexion	ZBZM156 (4)	0,010/0,022

(1) A utiliser avec 2 blocs de contacts factices ZBE000.

(2) Pour une tension ~ 440...460 V - 60 Hz, remplacer le "5" dans la référence par un "8". Exemple : ZBV5B devient ZBV8B. Pour une tension ~ 550...600 V - 60 Hz, remplacer le "5" par un "9". Exemple : ZBV5B devient ZBV9B.

(3) Bloc utilisable avec les blocs lumineux ~ à DEL universelle types ZBVJ● ou ZBVB●, ou avec le bloc lumineux à alimentation directe pour lampe BA 9s ZBV6.

(4) Bloc utilisable avec les blocs lumineux ~ à DEL universelle types ZBVG● ou ZBVM● (voir raccords sur notre site internet www.se.com).

101191



ZB4 BZ009

Embase de fixation

Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Bloc électrique (contact ou lumineux)	10	ZB4BZ009	0,038/0,084

Fonctions à contacts compacts

Raccordements par contacts enfichables par pression

Contacts pour applications standards

Désignation	Type de contact	Symboles		Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
		"F"	"O"			
Blocs de contacts	Simple	1	–	5	ZBE1015	0,007/0,015
		–	1	5	ZBE1025	0,007/0,015
Simple avec embase	Simple avec embase	1	–	1	ZB4BZ1015	0,049/0,108
		–	1	1	ZB4BZ1025	0,049/0,108
		2	–	1	ZB4BZ1035	0,054/0,119
		–	2	1	ZB4BZ1045	0,054/0,119
		1	1	1	ZB4BZ1055	0,054/0,119

ZBE1015_image



ZBE1015

ZBE1025_image



ZBE1025

ZB4BZ1015_image



ZB4BZ1015



ZBVB15

Blocs lumineux compacts

Raccordements par contacts enfichables par pression (1)

Désignation	Tension d'alimentation V	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Bloc lumineux à DEL universelle 	~ 12 (50/60 Hz)	5	ZBVJ15	0,012/0,026
	~ 24 (50/60 Hz)	5	ZBVB15	0,012/0,026
	~ 110...120 (50/60 Hz)	5	ZBVG15	0,012/0,026
	~ 230...240 (50/60 Hz)	5	ZBVM15	0,012/0,026

(1) Il n'est pas possible de fixer un bloc contacts supplémentaire à l'arrière de ces blocs.



ZB4 BZ009



ZB4BZ079 + ZB4BZ009



ZBZ01



ZBZ110



ZBE701



ZBE702



ZBVB.7

Embase de fixation et accessoires spécifiques pour circuit imprimé (1)

Association obligatoire avec l'adaptateur (socket) ZBZ010

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Embase de fixation	Bloc électrique (contact ou lumineux)	10	ZB4 BZ009	0,006/0,013
Entretoise	Support de circuit imprimé (vis ZBZ006 à commander séparément)	10	ZB4BZ079	0,003/0,007
Vis de fixation du circuit imprimé	Entretoise ZB4BZ079	10	ZBZ006	0,011/0,024

Adaptateur (socket) (1)

Utilisation avec	Épaisseur du circuit imprimé (mm)/in.	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Bloc électrique (contact ou lumineux)	1,6 ± 0,2/0,063 ± 0,008	10	ZBZ010	0,008/0,018
	3,2 ± 0,2/0,126 ± 0,008	10	ZBZ012	0,008/0,018

Platine de raccordement des masses

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Platine de mise à la terre avec vis de raccordement à la terre	Boîtes Harmony XB4 métalliques et XALG plastique	1	ZBZ110	0,017/0,037

Fonctions à contacts (1)

Contacts pour applications standards

Désignation	Type de contact	Diagramme	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb	
Blocs de contacts	Simple	“F”	1	5	ZBE701	0,011/0,024
		“O”	–	5	ZBE702	0,011/0,024

Contacts pour applications particulières

Application	Type de contact	Diagramme	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb	
Faible charge	Simple	“F”	1	5	ZBE7016	0,012/0,026
		“O”	–	5	ZBE7026	0,012/0,026

Blocs lumineux (1)

Désignation	Tension d'alimentation V	Couleur de la DEL	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
DEL universelle (à associer aux têtes à DEL universelle)	≈ 24 (50/60 Hz)	Blanc	5	ZBVB17	0,004/0,009
		Vert	5	ZBVB37	0,004/0,009
		Rouge	5	ZBVB47	0,004/0,009
		Orange	5	ZBVB57	0,004/0,009
		Bleu	5	ZBVB67	0,004/0,009



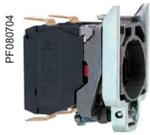
(1) Pour caractéristiques du perçage du support et du circuit imprimé, voir notre site internet www.se.com.



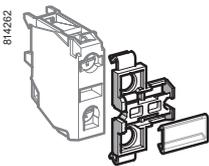
ZBE1023



ZBE2043



ZB4BZ1043



ZBZ001

Fonctions à contacts (1)

Raccordement par cosse Faston (6,35 ou 2 x 2,8 mm/0,250 ou 2 x 0,110 in.) (système anti-desserrage Schneider Electric)

Contacts pour applications standards

Désignation	Type de contact			Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Blocs de contacts	Simple	1	–	5	ZBE1013	0,011/0,024
		–	1	5	ZBE1023	0,011/0,024
	Double	2	–	5	ZBE2033	0,020/0,044
		1	1	5	ZBE2053	0,020/0,044
	Simple avec embase	1	–	1	ZB4BZ1013 (2)	0,053/0,117
		–	1	1	ZB4BZ1023 (2)	0,053/0,117
		2	–	1	ZB4BZ1033	0,062/0,137
		–	2	1	ZB4BZ1043	0,062/0,137
		1	1	1	ZB4BZ1053	0,062/0,137

Contacts pour applications particulières

Application	Type de contact	Désignation			Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Faible charge	Simple	Standard	1	–	5	ZBE10163 (2)	0,012/0,026
		Environnements poussiéreux (3) (IP 5X, poussière 50 µm)	1	–	5	ZBE1016P3 (2)	0,012/0,026
			–	1	5	ZBE1026P3 (2)	0,012/0,026
Forte charge	Simple	Standard (4)	–	1	1	ZBE5023	0,021/0,046

Porte-étiquette clipsable sur blocs électriques à raccordement par vis-étriers (5)

Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Repérage d'une unité de commande ou de signalisation XB4B	10	ZBZ001	0,001/0,002

Planche de 50 étiquettes à marquer

Porte-étiquette ZBZ001	10	ZBY001	0,023/0,051
------------------------	----	--------	-------------

(1) Les blocs permettent de composer des corps à contacts ; nombre maximal de niveaux possibles : 3.
Soit 3 x 3 contacts simples ou 3 contacts doubles + 3 contacts simples (les contacts doubles occupant les 2 premiers niveaux).
(2) Pour commander des produits à raccordement par vis-étriers pour cosses, remplacer le 3 en fin de référence par 9.
Exemple : ZBE1013 devient ZBE1019.
(3) Il n'est pas possible de fixer un bloc de contacts supplémentaire à l'arrière de ces blocs.
(4) Il n'est pas possible d'associer ces contacts à des fonctions lumineuses.
(5) Porte-étiquettes non compatible avec corps à contact à forte charge.

PF1512655



ZB4BW0...3



Corps complets à contact et blocs lumineux ⁽¹⁾					
Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)					
Source lumineuse	Tension d'alimentation V	Type de contact		Référence	Masse kg/lb
		"F"	"O"		
Alimentation directe					
DEL universelle	~ 24 (50/60 Hz)	1	–	ZB4BW0B11	0,064/0,141
		–	1	ZB4BW0B12	0,064/0,141
		2	–	ZB4BW0B13	0,074/0,163
		1	1	ZB4BW0B15	0,074/0,163
	~ 110...120 (50/60 Hz)	1	–	ZB4BW0G11	0,064/0,141
		–	1	ZB4BW0G12	0,064/0,141
		2	–	ZB4BW0G13	0,074/0,163
		1	1	ZB4BW0G15	0,074/0,163
	~ 230...240 (50/60 Hz)	1	–	ZB4BW0M11	0,064/0,141
		–	1	ZB4BW0M12	0,064/0,141
		2	–	ZB4BW0M13	0,074/0,163
		1	1	ZB4BW0M15	0,074/0,163
Autres versions : Corps complets à raccordement par cosses Faston (6,35 ou 2 x 2,8 mm/0,250 ou 2 x 0,110 in.) Consulter notre Centre de Contact Client.					

(1) Possibilité d'ajouter des blocs contacts supplémentaires, voir [page 101](#).

101239



ZB4BV●●

Corps complets lumineux (embase + bloc lumineux à DEL universelle) Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)			
Source lumineuse	Tension d'alimentation V	Référence	Masse kg/lb
DEL universelle	\approx 12 (50/60 Hz)	ZB4BVJ1	0,054/0,119
	\approx 24 (1) (50/60 Hz)	ZB4BVB1	0,054/0,119
	\approx 24...120 (50/60 Hz)	ZB4BVBG1	0,054/0,119
	\sim 110...120 (1) (50/60 Hz)	ZB4BVG1	0,054/0,119
	\sim 230...240 (1) (50/60 Hz)	ZB4BVM1	0,054/0,119



Corps complets à voyant clignotant (embase + bloc lumineux à DEL universelle) Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)			
Source lumineuse	Tension d'alimentation V	Référence	Masse kg/lb
DEL universelle	\approx 24 (50/60 Hz)	ZB4BV18B1	0,054/0,119
	\sim 110...120 (50/60 Hz)	ZB4BV18G1	0,054/0,119
	\sim 230...240 (50/60 Hz)	ZB4BV18M1	0,054/0,119



(1) Corps complets à raccordement par cosses Faston (6,35 ou 2 x 2,8 mm/0,250 ou 2 x 0,110 in.), voir [page 107](#).

XB4_652_CPODA016174



ZB4BW06●

101239



ZB4BW05●5

Corps complets à contact et blocs lumineux ⁽¹⁾					
Pour lampe à culot BA 9s, à incandescence, néon ou DEL					
Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)					
Source lumineuse	Tension d'alimentation V	Type de contact		Référence	Masse kg/lb
					
Alimentation directe					
Lampe à culot BA 9s, 2,4 W maxi, non fournie ⁽²⁾	≤ 250	1	–	ZB4BW061	0,063/0,139
		–	1	ZB4BW062	0,063/0,139
		2	–	ZB4BW063	0,073/0,161
		1	1	ZB4BW065	0,073/0,161
Alimentation par transformateur universel (1,2 VA, secondaire 6 V)					
Lampe à culot BA 9s, à incandescence, fournie	~ 110...120 50/60 Hz	1	–	ZB4BW031	0,141/0,311
		1	1	ZB4BW035	0,151/0,333
	~ 230 50 Hz	1	–	ZB4BW041	0,141/0,311
		1	1	ZB4BW045	0,151/0,333
	~ 220...240 60 Hz	1	–	ZB4BW051	0,141/0,311
		1	1	ZB4BW055	0,151/0,333

Autres versions : Corps complets avec transformateur à raccordement par cosse Faston (6,35 ou 2 x 2,8 mm/0,250 ou 2 x 0,110 in.) Consulter notre Centre de Contact Client.

⁽¹⁾ Possibilité d'ajouter des blocs contacts supplémentaires, voir [page 101](#).
⁽²⁾ Lampe à commander séparément, voir [page 112](#).

Blocs lumineux
Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Désignation	Tension d'alimentation V	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Alimentation directe pour lampe à culot BA 9s, 2,4 W maxi, non fournie (1)	≤ 250	5	ZBV6	0,016/0,035

Corps lumineux complets (embase + bloc lumineux)
Pour lampe à culot BA 9s, à incandescence, néon ou DEL
Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Source lumineuse	Tension d'alimentation V	Couleur de la source lumineuse	Référence	Masse kg/lb
------------------	--------------------------	--------------------------------	-----------	-------------

Alimentation directe

Lampe à culot BA 9s, 2,4 W maxi, non fournie (1)	≤ 250	–	ZB4BV6	0,052/0,335
--	-------	---	--------	-------------

Alimentation par transformateur universel (1,2 VA, secondaire 6 V)

Lampe à culot BA 9s à incandescence, fournie	~ 110...120 (50/60 Hz)	–	ZB4BV3	0,130/0,287
	~ 230 (50 Hz)	–	ZB4BV4	0,130/0,287
	~ 220...240 (60 Hz)	–	ZB4BV5	0,131/0,289
	~ 400 (50 Hz)	–	ZB4BV5	0,131/0,289
	~ 440...480 (60 Hz)	–	ZB4BV8	0,128/0,282
	~ 550...600 (60 Hz)	–	ZB4BV9	0,131/0,289
Lampe à culot BA 9s à incandescence, fournie	~ 400 (50/60 Hz)	Blanc	ZB4BV5D1	0,134/0,295
		Vert	ZB4BV5D3	0,134/0,295
		Rouge	ZB4BV5D4	0,134/0,295
		Orange	ZB4BV5D5	0,134/0,295
		Bleu	ZB4BV5D6	0,134/0,295



ZB4BV6



ZB4BV●



ZB4BV156

Corps complets lumineux et fonction "test" 3 bornes (embase + bloc lumineux)
Pour lampe à culot BA 9s, à incandescence, néon ou DEL
Raccordements par vis-étriers (système anti-desserrage Schneider Electric)

Alimentation directe

Lampe à culot BA 9s, 2,4 W maxi, non fournie (1)	≤ 250	–	ZB4BV156	0,062/0,137
--	-------	---	----------	-------------

Autres versions : Corps complets à raccordement par cosses Faston (6,35 ou 2 x 2,8 mm/0,250 ou 2 x 0,110 in.), voir [page 107](#).

(1) Lampe à commander séparément, voir [page 112](#).



Lampes à culot BA 9s et accessoires pour lampes					
Désignation	Caractéristiques	Couleur	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Lampes à DEL	≈ 24 V	Blanc	1	DL1CJ0241	0,002/0,004
		Vert	1	DL1CJ0243	0,002/0,004
		Rouge	1	DL1CJ0244	0,002/0,004
		Orange	1	DL1CJ0245	0,002/0,004
		Bleu	1	DL1CJ0246	0,002/0,004
	≈ 48 V	Vert	1	DL1CJ0483	0,002/0,004
		Rouge	1	DL1CJ0484	0,002/0,004
		Orange	1	DL1CJ0485	0,002/0,004
	6 V - 1,2 W	Blanc	1	DL1CD0061	0,002/0,004
		Vert	1	DL1CD0063	0,002/0,004
		Rouge	1	DL1CD0064	0,002/0,004
		Orange	1	DL1CD0065	0,002/0,004
		Bleu	1	DL1CD0066	0,002/0,004
Lampes à incandescence	6 V - 1,2 W	–	10	DL1CB006	0,002/0,004
	24 V - 2 W	–	10	DL1CE024	0,002/0,004
	120...130 V 2,4 W	–	10	DL1CE130	0,002/0,004
Lampes au néon	120...130 V	–	10	DL1CF110	0,002/0,004
	230...240 V	–	10	DL1CF220	0,002/0,004
Extracteur de lampe	–	–	1	XBFX13	0,005/0,011

Désignation	Caractéristiques	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Plaquette anti-rotation pour têtes affleurantes	Pour têtes de boutons tournants ZB4F	10	ZB5FAZ902	0,008/0,018



ZBG455



ZBG455P

Clés de rechange

Désignation	Numéro de clé	Référence	Masse kg/lb
Pour têtes "coup de poing" à accrochage et boutons tournants			
Jeux de 2 clés	455	ZBG455	0,013/0,029
	421E	ZBG421E	0,014/0,031
	458A	ZBG458A	0,014/0,031
	520E	ZBG520E	0,014/0,031
	3131A	ZBG3131A	0,014/0,031
	4A185	ZBDA185	0,014/0,031
	8D1	ZBD8D1	0,014/0,031
	Clé spécifique	ZBGK (1)	0,014/0,031

Pour boutons tournants avec capuchons de protection

Jeux de 2 clés, dont 1 clé livrée capuchonnée (capuchon en caoutchouc)	455	ZBG455P	–
---	-----	-------------------------	---

(1) Numéro de clé à ajouter lors de la commande.

PF100233



ZBGP

Clés de rechange (suite)

Accessoire pour boutons tournants à serrure avec clé (1)

Désignation	Fonction	Référence	Masse kg/lb
Capuchon pour serrure (capuchon en caoutchouc)	Protection du barillet de serrure en l'absence de clé	ZBGP	0,005/0,011

PF100232



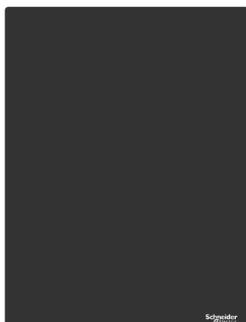
ZBDD2

Capuchon pour manette standard

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Capuchon pour manette standard	ZB4BD●● et ZB5AD●●	10	ZBDD2	0,005/0,011

(1) Incompatible avec les produits à clé TEC10.

XB4_632_CPSVA/18028



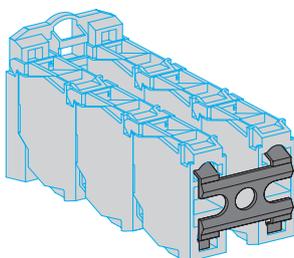
ZBYLEG304000

Panneaux légendés (1)

Taille du modèle mm/in.	unitaire Référence	Masse kg/lb
Modèles sans marquage		
100 x 100/3,93 x 3,93	ZBYLEG101000	0,010/0,022
200 x 100/7,87 x 3,93	ZBYLEG201000	0,010/0,022
300 x 100/11,81 x 3,93	ZBYLEG301000	0,010/0,022
300 x 200/11,81 x 7,87	ZBYLEG302000	0,030/0,066
300 x 300/11,81 x 11,81	ZBYLEG303000	0,030/0,066
300 x 400/11,81 x 15,74	ZBYLEG304000	0,030/0,066
400 x 100/15,74 x 3,93	ZBYLEG401000	0,010/0,022
400 x 200/15,74 x 7,87	ZBYLEG402000	0,050/0,110
500 x 100/19,68 x 3,93	ZBYLEG501000	0,030/0,066
500 x 200/19,68 x 7,87	ZBYLEG502000	0,050/0,110
500 x 300/19,68 x 11,81	ZBYLEG503000	0,050/0,110
500 x 400/19,68 x 15,74	ZBYLEG504000	0,050/0,110

(1) Pour ajouter des marquages personnalisés sur ces références via l'outil de personnalisation en ligne, voir [page 5](#).

DF540766



ZBZ007

Autres accessoires

Désignation	Utilisation avec	Vente par Q. indiv.	Référence unitaire	Masse kg/lb
Clips en plastique	2 ou 3 niveaux de blocs de contacts ZBE10● dans un environnement à vibrations élevées	10	ZBZ007	0,001/0,002
Bloc de contacts factice	Blocs de contacts ZBE10● et blocs transformateurs ZBV5B	5	ZBE000	0,006/0,0123
Jeu de languettes pour raccordement par cosse Faston	Blocs de contacts ZBE10● et blocs lumineux ZBV●	10	ZBZ003	0,001/0,002

ZB4BA14	33	ZB4BC44	44	ZB4BH53	55	ZB4BP3	35	ZB4BV063E	64
ZB4BA145	36	ZB4BC480	53	ZB4BH6	54	ZB4BP38	35	ZB4BV063S	64
ZB4BA16	35	ZB4BC48021	53	ZB4BH63	55	ZB4BP383	35	ZB4BV06S	65
ZB4BA18	33	ZB4BC5	44	ZB4BH83	55	ZB4BP3S	35	ZB4BV07	65
	38	ZB4BC54	44	ZB4BJ2	57		71	ZB4BV07S	65
ZB4BA2	33	ZB4BC580	53	ZB4BJ3	57	ZB4BP4	35	ZB4BV083	64
ZB4BA232	36	ZB4BC58009	53	ZB4BJ4	57	ZB4BP48	35	ZB4BV083E	64
ZB4BA234	36	ZB4BC6	44	ZB4BJ5	57	ZB4BP483	35	ZB4BV083S	64
ZB4BA24	33	ZB4BC64	44	ZB4BJ7	57	ZB4BP4S	35	ZB4BV156	111
ZB4BA245	36	ZB4BC680	53	ZB4BJ8	57		71	ZB4BV18B1	109
ZB4BA26	35	ZB4BD2	56	ZB4BK1213	62	ZB4BP5	35	ZB4BV18G1	109
ZB4BA3	33	ZB4BD28	60	ZB4BK1233	62	ZB4BP583	35	ZB4BV18M1	109
ZB4BA331	36	ZB4BD29	60	ZB4BK1243	62	ZB4BP5S	35	ZB4BV3	111
ZB4BA333	36	ZB4BD3	56	ZB4BK1253	62		71	ZB4BV4	111
ZB4BA334	36	ZB4BD4	56	ZB4BK1263	62	ZB4BP6	35	ZB4BV5	111
ZB4BA335	36	ZB4BD48	60	ZB4BK1283	62	ZB4BP68	35	ZB4BV5D1	111
ZB4BA34	33	ZB4BD49	60	ZB4BK1313	62	ZB4BP683	35	ZB4BV5D3	111
ZB4BA341	36	ZB4BD5	56	ZB4BK1333	62	ZB4BP6S	35	ZB4BV5D4	111
ZB4BA36	35	ZB4BD59	60	ZB4BK1343	62		71	ZB4BV5D5	111
ZB4BA38	33	ZB4BD7	56	ZB4BK1353	62	ZB4BPp83	71	ZB4BV5D6	111
	38	ZB4BD8	56	ZB4BK1363	62	ZB4BR2	44	ZB4BV6	111
ZB4BA4	33	ZB4BD89	60	ZB4BK1383	62	ZB4BR3	44	ZB4BV8	111
ZB4BA432	36	ZB4BD912	67	ZB4BK1413	62	ZB4BR4	44	ZB4BV9	111
ZB4BA434	36	ZB4BD922	67	ZB4BK1433	62	ZB4BR5	44	ZB4VB1	109
ZB4BA44	33	ZB4BG0	59	ZB4BK1443	62	ZB4BR6	44	ZB4VBVG1	109
ZB4BA46	35	ZB4BG01	59	ZB4BK1453	62	ZB4BS12	45	ZB4VVG1	109
ZB4BA48	33	ZB4BG02	59	ZB4BK1463	62	ZB4BS42	45	ZB4VJ1	109
	38	ZB4BG03	59	ZB4BK1483	62	ZB4BS52	45	ZB4VVM1	109
ZB4BA5	33	ZB4BG04	59	ZB4BK1513	62	ZB4BS55	45	ZB4BW031	110
ZB4BA54	33	ZB4BG05	59	ZB4BK1533	62	ZB4BS62	45	ZB4BW035	110
ZB4BA56	35	ZB4BG08	59	ZB4BK1543	62	ZB4BS72	45	ZB4BW041	110
ZB4BA58	33	ZB4BG09	59	ZB4BK1553	62	ZB4BS834	47	ZB4BW045	110
	38	ZB4BG1	59	ZB4BK1563	62	ZB4BS844	47	ZB4BW051	110
ZB4BA6	33	ZB4BG2	59	ZB4BK1583	62	ZB4BS864	47	ZB4BW055	110
ZB4BA64	33	ZB4BG2TEC10	60	ZB4BK1713	62	ZB4BS934	47	ZB4BW061	110
ZB4BA66	35	ZB4BG3	59	ZB4BK1733	62	ZB4BS944	47	ZB4BW062	110
ZB4BA68	33	ZB4BG4	59	ZB4BK1743	62	ZB4BS964	47	ZB4BW063	110
	38	ZB4BG4TEC10	60	ZB4BK1753	62	ZB4BT2	45	ZB4BW065	110
ZB4BA71115	43	ZB4BG5	59	ZB4BK1763	62	ZB4BT84	47	ZB4BW065	110
ZB4BA71124	43	ZB4BG6	59	ZB4BK1783	62	ZB4BT844	47	ZB4BW0B11	108
ZB4BA7120	41	ZB4BG6TEC10	60	ZB4BK1813	62	ZB4BV003	64	ZB4BW0B12	108
ZB4BA7121	41	ZB4BG7	59	ZB4BK1833	62	ZB4BV01	65	ZB4BW0B13	108
ZB4BA73133	43	ZB4BG8	59	ZB4BK1843	62	ZB4BV013	64	ZB4BW0B15	108
ZB4BA73134	43	ZB4BG9	59	ZB4BK1853	62	ZB4BV013E	64	ZB4BW0G11	108
ZB4BA7340	41	ZB4BH01	54	ZB4BK1863	62	ZB4BV013S	64	ZB4BW0G12	108
ZB4BA7341	41	ZB4BH013	55	ZB4BK1883	62	ZB4BV01S	65	ZB4BW0G13	108
ZB4BA79	41	ZB4BH02	54	ZB4BL1	34	ZB4BV03	65	ZB4BW0G15	108
ZB4BA791	43	ZB4BH03	54	ZB4BL2	34	ZB4BV033	64	ZB4BW0M11	108
ZB4BA8	33	ZB4BH033	55	ZB4BL232	36	ZB4BV033E	64	ZB4BW0M12	108
ZB4BA88	38	ZB4BH04	54	ZB4BL234	36	ZB4BV033S	64	ZB4BW0M13	108
ZB4BA9	33	ZB4BH043	55	ZB4BL3	34	ZB4BV03S	65	ZB4BW0M15	108
ZB4BA98	33	ZB4BH05	54	ZB4BL4	34	ZB4BV04	65	ZB4BW11	40
	38	ZB4BH053	55	ZB4BL432	36	ZB4BV043	64	ZB4BW113	39
ZB4BB2	69	ZB4BH06	54	ZB4BL434	36	ZB4BV043E	64	ZB4BW13	40
ZB4BB4	69	ZB4BH063	55	ZB4BL5	34	ZB4BV043S	64	ZB4BW133	39
ZB4BC180	53	ZB4BH083	55	ZB4BL6	34	ZB4BV044S	65	ZB4BW14	40
ZB4BC2	44	ZB4BH1	54	ZB4BL7340	41	ZB4BV04S	65	ZB4BW143	39
ZB4BC24	44	ZB4BH13	55	ZB4BL7341	41	ZB4BV05	65	ZB4BW15	40
ZB4BC280	53	ZB4BH2	54	ZB4BP1	35	ZB4BV053	64	ZB4BW153	39
ZB4BC28001	53	ZB4BH3	54	ZB4BP18	35	ZB4BV053E	64	ZB4BW16	40
ZB4BC28010	53	ZB4BH33	55	ZB4BP183	35	ZB4BV053S	64	ZB4BW163	39
ZB4BC3	44	ZB4BH4	54	ZB4BP1S	35	ZB4BV05S	65	ZB4BW17	40
ZB4BC34	44	ZB4BH43	55	ZB4BP2	35	ZB4BV06	65	ZB4BW183	39
ZB4BC380	53	ZB4BH5	54	ZB4BP2S	35	ZB4BV063	64		
ZB4BC38023	53				71				
ZB4BC4	44								

ZB4BW31	40	ZB4BZ0227	79	ZB4FA46	81	ZB4FH13	88	ZB4FL4M34	82
ZB4BW313	38		99	ZB4FA48	81	ZB4FH2	87	ZB4FL5	82
ZB4BW313S	38	ZB4BZ079	106		85	ZB4FH3	87	ZB4FL6	82
ZB4BW33	40	ZB4BZ101	101	ZB4FA5	81	ZB4FH33	88	ZB4FSZ3	79
ZB4BW333	38	ZB4BZ1013	107	ZB4FA56	81	ZB4FH4	87		99
ZB4BW333S	38	ZB4BZ1015	104	ZB4FA58	81	ZB4FH43	88	ZB4FV013	95
ZB4BW34	40	ZB4BZ102	101		85	ZB4FH5	87	ZB4FV033	95
ZB4BW343	38	ZB4BZ1023	107	ZB4FA6	81	ZB4FH53	88	ZB4FV043	95
ZB4BW343S	38	ZB4BZ1025	104	ZB4FA66	81	ZB4FH6	87	ZB4FV053	95
ZB4BW35	40	ZB4BZ103	101	ZB4FA68	81	ZB4FH63	88	ZB4FV063	95
ZB4BW353	38	ZB4BZ1033	107		85	ZB4FH83	88	ZB4FV083	95
ZB4BW353S	38	ZB4BZ1035	104	ZB4FA8	81	ZB4FJ2	90	ZB4FW113	86
ZB4BW36	40	ZB4BZ104	101	ZB4FA88	85	ZB4FJ3	90	ZB4FW133	86
ZB4BW363	38	ZB4BZ1043	107	ZB4FA9	81	ZB4FJ4	90	ZB4FW143	86
ZB4BW363S	38	ZB4BZ1045	104	ZB4FBZ007	79	ZB4FJ5	90	ZB4FW153	86
ZB4BW37	40	ZB4BZ105	101		99	ZB4FJ7	90	ZB4FW163	86
ZB4BW383	38	ZB4BZ1053	107	ZB4FBZ010	79	ZB4FJ8	90	ZB4FW183	86
ZB4BW383S	38	ZB4BZ1055	104		99	ZB4FK1213	94	ZB4FW313	85
ZB4BW413	44	ZB4BZ106	101	ZB4FBZ014	79	ZB4FK1233	94	ZB4FW333	85
ZB4BW433	44	ZB4BZ107	101		99	ZB4FK1243	94	ZB4FW343	85
ZB4BW443	44	ZB4BZ141	101	ZB4FD2	89	ZB4FK1253	94	ZB4FW353	85
ZB4BW453	44	ZB4BZ1905	52	ZB4FD29	92	ZB4FK1263	94	ZB4FW363	85
ZB4BW463	44	ZB4BZ2005	52	ZB4FD2M178	89	ZB4FK1283	94	ZB4FW383	85
ZB4BW513	38	ZB4BZ2105	52	ZB4FD3	89	ZB4FK1313	94	ZB4FW913	85
ZB4BW533	38	ZB4BZ262	52	ZB4FD39	92	ZB4FK1333	94	ZB4FW933	85
ZB4BW543	38	ZB4BZ264	52	ZB4FD4	89	ZB4FK1343	94	ZB4FW943	85
ZB4BW553	38	ZB4BZ265	52	ZB4FD5	89	ZB4FK1353	94	ZB4FW953	85
ZB4BW563	38	ZB4BZ266	52	ZB4FD59	92	ZB4FK1363	94	ZB4FW963	85
ZB4BW583	38	ZB4FA0	81	ZB4FD7	89	ZB4FK1383	94	ZB4FW983	85
ZB4BW613	45	ZB4FA1	81	ZB4FD79	92	ZB4FK1413	94	ZB4SZ3	78
ZB4BW633	45	ZB4FA131	83	ZB4FD8	89	ZB4FK1433	94	ZB4SZ37	78
ZB4BW643	49	ZB4FA133	83	ZB4FD89	92	ZB4FK1443	94	ZB5FAZ902	112
ZB4BW653	45	ZB4FA136	83	ZB4FG0	91	ZB4FK1453	94	ZB5SZ3	78
ZB4BW663	45	ZB4FA141	83	ZB4FG01	91	ZB4FK1463	94	ZBA1	70
ZB4BW7A1715	42	ZB4FA142	83	ZB4FG02	91	ZB4FK1483	94	ZBA131	70
ZB4BW7A1720	42	ZB4FA145	83	ZB4FG03	91	ZB4FK1513	94	ZBA145	70
ZB4BW7A1721	42	ZB4FA16	81	ZB4FG04	91	ZB4FK1533	94	ZBA2	70
ZB4BW7A1724	42	ZB4FA18	81	ZB4FG05	91	ZB4FK1543	94	ZBA232	70
ZB4BW7A3740	42		85	ZB4FG08	91	ZB4FK1553	94	ZBA234	70
ZB4BW7A3741	42	ZB4FA2	81	ZB4FG09	91	ZB4FK1563	94	ZBA245	70
ZB4BW7A9	42	ZB4FA232	83	ZB4FG1	91	ZB4FK1583	94	ZBA2934	70
ZB4BW7L3740	42	ZB4FA233	83	ZB4FG2	91	ZB4FK1713	94	ZBA2935	70
ZB4BW7L3741	42	ZB4FA234	83	ZB4FG3	91	ZB4FK1733	94	ZBA3	70
ZB4BW913	38	ZB4FA235	83	ZB4FG4	91	ZB4FK1743	94	ZBA331	70
ZB4BW933	38	ZB4FA245	83	ZB4FG5	91	ZB4FK1753	94	ZBA333	70
ZB4BW943	38	ZB4FA26	81	ZB4FG6	91	ZB4FK1763	94	ZBA334	70
ZB4BW953	38	ZB4FA3	81	ZB4FG7	91	ZB4FK1783	94	ZBA335	70
ZB4BW963	38	ZB4FA331	83	ZB4FG8	91	ZB4FK1813	94	ZBA336	70
ZB4BW983	38	ZB4FA333	83	ZB4FG9	91	ZB4FK1833	94	ZBA343	70
ZB4BX84	47	ZB4FA334	83	ZB4FH0	87	ZB4FK1843	94	ZBA344	70
ZB4BZ007	78	ZB4FA335	83	ZB4FH01	87	ZB4FK1853	94	ZBA346	70
ZB4BZ0077	78	ZB4FA336	83	ZB4FH013	88	ZB4FK1863	94	ZBA4	70
ZB4BZ009	101	ZB4FA341	83		88	ZB4FK1883	94	ZBA432	70
	104	ZB4FA342	83	ZB4FH02	87	ZB4FL1	82	ZBA434	70
	106	ZB4FA343	83	ZB4FH03	87	ZB4FL2	82	ZBA435	70
ZB4BZ012	78	ZB4FA344	83	ZB4FH033	88	ZB4FL232	83	ZBA5	70
	79	ZB4FA36	81	ZB4FH04	87	ZB4FL233	83	ZBA6	70
	99	ZB4FA38	85	ZB4FH043	88	ZB4FL234	83	ZBA639	70
ZB4BZ021	99	ZB4FA38	81	ZB4FH05	87	ZB4FL235	83	ZBA708	43
ZB4BZ021	79	ZB4FA3M33	81	ZB4FH053	88	ZB4FL3	82	ZBA709	43
ZB4BZ0217	79	ZB4FA4	81	ZB4FH06	87	ZB4FL4	82	ZBA71	43
	99	ZB4FA432	83	ZB4FH063	88	ZB4FL432	83	ZBA710	43
ZB4BZ022	79	ZB4FA433	83	ZB4FH083	88	ZB4FL433	83	ZBA7131	43
	99	ZB4FA434	83	ZB4FH1	87	ZB4FL434	83	ZBA7134	43
	99	ZB4FA435	83			ZB4FL435	83	ZBA7138	43
								ZBA72	43

ZBYLEG301000	115	ZBZ58	52
ZBYLEG302000	115	ZBZ60	52
ZBYLEG303000	115	ZBZ60	53
ZBYLEG304000	115	ZBZF32	97
ZBYLEG401000	115	ZBZF33	97
ZBYLEG402000	115	ZBZG156	103
ZBYLEG501000	115	ZBZM156	103
ZBYLEG502000	115	ZD4PA103	69
ZBYLEG503000	115	ZD4PA12	69
ZBYLEG504000	115	ZD4PA14	69
ZBYM2101	74	ZD4PA203	69
ZBYM2103	74	ZD4PA22	69
ZBYM2104	74	ZD4PA24	69
ZBYM2166	74		
ZBYM2178	74		
ZBYM2186	74		
ZBYM2303	74		
ZBYM2304	74		
ZBYM2367	74		
ZBYM6101	75		
ZBYP2101	74		
ZBYP2101C0	74		
ZBYP2103	74		
ZBYP2103C0	74		
ZBYP2104	74		
ZBYP2104C0	74		
ZBYP2166	74		
ZBYP2166C0	74		
ZBYP2178	74		
ZBYP2178C0	74		
ZBYP2186	74		
ZBYP2186C0	74		
ZBYP2303	74		
ZBYP2303C0	74		
ZBYP2304	74		
ZBYP2304C0	74		
ZBYP2367	74		
ZBYP2367C0	74		
ZBYP6101	75		
ZBYP6101C0	75		
ZBZ001	101		
	107		
ZBZ003	115		
ZBZ006	106		
ZBZ007	115		
ZBZ010	106		
ZBZ012	106		
ZBZ110	106		
ZBZ1600	50		
ZBZ1602	50		
ZBZ1604	50		
ZBZ1605	50		
ZBZ1606	50		
ZBZ1902	53		
ZBZ2102	52		
ZBZ28	52		
ZBZ32	72		
ZBZ32C0	72		
ZBZ33	75		
ZBZ33C0	75		
ZBZ34	72		
ZBZ35	75		
ZBZ3605	50		

mySchneider, votre expérience numérique personnalisée

Accédez à une expérience en ligne tout-en-un et personnalisée, et bénéficiez de services, de ressources et d'outils professionnels adaptés pour soutenir efficacement vos opérations commerciales.

- **Efficacité** : en quelques clics, trouvez toutes les informations et l'assistance dont vous avez besoin pour mener à bien votre travail.
- **Simplicité** : utilisez un identifiant unique pour accéder à l'ensemble des services commerciaux, au même endroit, disponibles 24 h/24 et 7 j/7. Vous n'avez plus besoin de vous connecter à plusieurs plateformes.
- **Personnalisation** : bénéficiez de contenus, d'outils et de services adaptés à votre activité et personnalisez votre page d'accueil en fonction de vos préférences.

Regardez les tutoriels vidéos



Gestion des commandes

- > [Créez une demande de devis depuis mySchneider](#)
- > [Gérez vos commandes depuis mySchneider](#)
- > [Suivez vos commandes](#) (video en anglais)



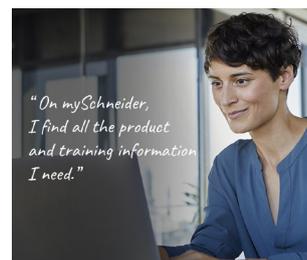
Information sur le produit

- > [Rester à jour sur le statut de mes produits](#) (video en anglais)



Assistance

- > [Accédez à vos demandes de support sur mySchneider !](#)
- > [Bénéficiez d'un support technique](#)



Formation

- > [Accéder aux formations dédiées à mon activité](#) (video en anglais)

[Créer votre compte](#)

Life Is 

Schneider
Electric

Mentions légales

Les informations fournies dans ce catalogue consistent dans une description de l'offre de Produits, solutions et services de Schneider Electric (« Offre ») incluant les spécifications techniques et caractéristiques relatives à la performance de cette Offre.

Le contenu de ce catalogue est sujet à révision à tout moment et sans préavis en raison des progrès continus de la méthodologie, de la conception et de la fabrication.

Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité pour tous dommages découlant de ou en relation avec (i) toute information contenue dans ce catalogue qui ne serait pas conforme avec ou dépasserait les spécifications techniques de l'Offre, ou (ii) toute erreur contenue dans ce catalogue, ou (iii) toute utilisation, acte ou omission se fondant sur toute information contenue ou mentionnée dans ce catalogue.

SCHNEIDER ELECTRIC N'OFFRE AUCUNE GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT - EXPRESSE OU IMPLICITE - QUANT A L'ADEQUATION DES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE CATALOGUE AINSI QUE DES PRODUITS ET SERVICES AUXQUELS ELLES S'APPLIQUENT, AUX EXIGENCES, ATTENTES OU OBJECTIFS DE TOUTE PERSONNE LES UTILISANT.

La marque Schneider Electric et toutes les marques commerciales de Schneider Electric et de ses filiales mentionnées dans ce catalogue sont la propriété de Schneider Electric ou de ses filiales. Toutes les autres marques sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Ce catalogue et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis pour information uniquement. Ce catalogue ne peut être reproduit ou transmis en tout ou en partie, sous quelque forme, par quelque moyen (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre) et à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

L'ensemble des droits de propriété intellectuelle et autres droits privatifs attachés au contenu de ce catalogue (y compris, mais sans s'y limiter, les logiciels, audio, vidéo, texte et photographies) appartient à Schneider Electric ou à ses propriétaires concédants de licence. Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce catalogue à l'exception toutefois du droit non-exclusif et personnel, pour le consulter tel quel.

Life Is On

Schneider
Electric

Life Is On



Pour en savoir plus sur nos produits,
visiter notre site www.se.com

Création : Schneider Electric
Photos : Schneider Electric

Schneider Electric Industries SAS

Siège social
35, rue Joseph Monier - CS 30323
F-92500 Rueil-Malmaison Cedex
France

DIA5ED21212FR
Juin 2024 - V17.0