Komponenten für die Systemtechnik

Leergehäuse



8265/06-0010 Art. Nr. 143418



- 6 Gehäusegrundgrößen, optionale Schauscheiben, direkte und indirekte Leitungseinführung möglich
- Internationale Zulassung, großer Temperaturbereich, seewasserbeständiges Leichtmetall-Gehäuse
- Passende Anschlussraum-Gehäuse der Produktreihen 8146 / 8150 möglich

WebCode 8265A



Die Ex-d-Gehäuse der Reihe 8265 sind ideal für Motorsteuerungen, Steuerkästen und Klemmenkästen. Wir bestücken sie nach Kundenwunsch mit verschiedenen Komponenten, auch funkenden Betriebsmitteln. Die Leitungseinführung ist direkt und indirekt möglich. Die große Deckelöffnung vereinfacht Inbetriebnahme und Wartung. Einzelgehäuse eignen sich als Komponenten in Exe-Steuerungen. Optional, große Schauscheibe möglich.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Einsatzbereich (Zonen)	1
	2
	21
	22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 07.0027 U
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx PTB 07.0027 U
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX Staubexplosionsschutz	
Kennzeichnung cULus	Class I, Div. 1, Groups A, B, C & D
	Class I, Zone 1, Group IIC
	Class II, Div. 1, Groups E, F & G
	Class III
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB), Taiwan (ITRI), Volksrepublik China (NEPSI)
Schiffszulassung	DNV
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C +60 °C
Umgebungstemperatur	-58°F +140°F
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP54
Hinweis zu Schutzart	IP66 mit O-Ring Silikon -60 °C +60 °C
Gehäusematerial	Aluminium, kupferfrei, seewasserbeständig
Gehäuse Farbe	ohne
Material Hinweis	Bei direktem Kontakt mit Seewasser wird eine Lackierung empfohlen.

Komponenten für die Systemtechnik

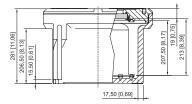
Leergehäuse

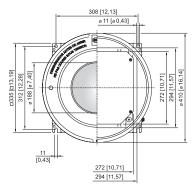


8265/06-0010 Art. Nr. 143418

Mechanische Daten	ische Daten	
Klemmenbereich max.	120 mm²	
Deckel	mit Schauscheibe	
Bauform	ohne Einführung	
Breite	335 mm	
Breite Zoll	13,19 in	
Höhe	281 mm	
Höhe Zoll	11,06 in	
Länge	335 mm	
Länge Zoll	13,19 in	
Durchmesser	410 mm	
Gehäusegröße	6	
Gewicht	28,8 kg	
Gewicht	63,49 lb	

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten





Gehäuse Größe 6 mit Schauglas

Zubehör

Tragschiene		Art. Nr.
	G32 Länge: 280 mm [11,02 in] für Gehäuse Größe 6	166450
	TS35 Länge: 280 mm [11,02 in] für Gehäuse Größe 6	166449
232	TS15 Länge: 280 mm [11,02 in] für Gehäuse Größe 6	166448

Komponenten für die Systemtechnik

Leergehäuse



8265/06-0010 Art. Nr. 143418

Gewindestift		Art. Nr.
	M5x16-A2 mit Innensechskant und Spitze	110216

Ersatzteile

Deckel mit Schausc	Deckel mit Schauscheibe	
	für Gehäuse Größe 6 sichtbarer Ausschnitt der Schauscheibe Ø 188 mm [7,4 inch]	201886
lontageplatte		Art. Nr.
	für Gehäuse Größe 6 M5 x 8 Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten	143488
D-Ring		Art. Nr.
	Silikon, für Gehäuse Größe 6	305633

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.