

Kabeldoos 4-10mm² IP66/IP67 grijs (KF 1610)

(KF 1610 G)



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401168748
Fabrikantnummer	KF 1610 G
EAN code	4012591121930
Merk	Hensel
Productgroep	Doos voor montage op de wand/
Serie/Programma	Enycase
Artikelnummer oud	2700240489
Vorm	Rechthoekig
Lengte (mm)	210
Breedte (mm)	155
Diepte (mm)	92
Aantal invoeren	10
Type behuizingsdoorvoer	Uitbreekpoort
Kleur	Grijs
Beschermingsgraad (IP)	IP66/IP67/IP69
Dekselbevestiging	Geschroefd

Technische details

Max. aderdoorsnede (mm ²)	16
Uitgerust met	Schroefklem
Montagewijze	Wand-/plafondmontage

Voor buisdiameter	Overig
Gebruikstemperatuur (°C)	-25/70
Achterinvoer	Ja
Rijgbaar	Nee
Materiaal	Kunststof
Halogeenvrij	Ja
Oppervlaktebescherming	Onbehandeld
Deksel	Niet transparant
Uitvoering deksel	Overig
Toepasbaar met giethars	Nee
Giethars meegeleverd	Nee
Verzegelbaar	Ja
Nom. isolatiespanning U_i (V)	690
Functiebehoud	Geen
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25/55
Met afscherming	Nee
Weersbestendig	Ja
Explosiegeteste uitvoering	Nee
Voor explosieveilige zone gas	Geen
Voor explosieveilige zone stof	Geen

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/hensel-kabeldoos-4-10mm-ip66-ip67-grijs-kf-1610>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Hensel KF 1610 is een kabeldoos voor het veilig aansluiten van kabels met een doorsnede van 4 tot 10mm². Deze aftakdoos biedt **IP66/IP67 bescherming** tegen water en stof, waardoor je elektrische verbindingen betrouwbaar beschermd zijn in buitenomgevingen. Met tien invoermogelijkheden kun je meerdere kabels tegelijk aansluiten. De doos is geschikt voor spanningen tot 690 V en werkt in temperaturen van -25 tot 70 °C.

De rechthoekige behuizing van 210 x 155 x 92 mm monteert je gemakkelijk aan wand of plafond. Het grijze kunststof materiaal is halogeenvrij en weerbestendig voor langdurig buitengebruik. De vijf klemmen in de doos zorgen voor stevige kabelverbindingen, terwijl het schroefbare deksel zorgt voor een waterdichte afsluiting.

Voordelen

- **Hoge beschermingsgraad:** IP66/IP67 bescherming tegen water en stof voor betrouwbare buiteninstallaties.
- **Meerdere kabelaansluitingen:** Tien invoeren voor het aansluiten van verschillende kabels in één doos.
- **Breed temperatuurbereik:** Functioneert van -25 tot 70 °C voor gebruik in alle weersomstandigheden.
- **Halogeenvrij materiaal:** Veilig kunststof dat geen giftige gassen afgeeft bij verhitting.
- **Veelzijdige montage:** Geschikt voor wand- en plafondmontage in verschillende situaties.

Nadelen

- **Geen giethars meegeleverd:** Voor extra bescherming moet je apart giethars aanschaffen.
- **Niet rijgbaar:** Kan niet aan andere dozen gekoppeld worden voor uitbreiding.

Gegenereerd op datum: 04-05-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA