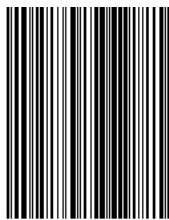


aansluitblok 2-polig 11 aansluitingen 125A DIN- rail (85280006)

(85280006)



8721417907608



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401335262
Fabrikantnummer	85280006
EAN code	8721417907608
Merk	EMAT
Productgroep	Inbouwunit met railsystemen
Serie/Programma	
Hoogte (mm)	100
Breedte (mm)	45
Diepte (mm)	51
Aantal polen	2
Max.(meet)stroom (A)	125

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/emat-aansluitblok-2-polig-11-aansluitingen-125a-din-rail-1>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Het EMAT aansluitblok is een 2-polig DIN-rail aansluitblok met 11 aansluitingen, ontworpen voor het overzichtelijk en veilig verdelen van voedingsleidingen in groepenkasten en verdeelinrichtingen. Dit aansluitblok is geschikt voor gebruiksspanningen van 250 V / 380 V en heeft een nominale isolatiespanning (Ui) van 500 V. Met een nominale stroom van 125 A is het aansluitblok geschikt voor utiliteits- en industriële installaties waar meerdere aftakkingen per pool nodig zijn.

De behuizing is uitgevoerd in vlamvertragend polyamide 66 (PA66) en polycarbonaat (PC). De contactdelen zijn vervaardigd uit messing en voorzien van verzinkte stalen schroeven, wat zorgt voor een betrouwbare elektrische en mechanische verbinding.

Gebruik en voordelen

Dit aansluitblok maakt het mogelijk om één of meerdere voedingskabels overzichtelijk te verdelen naar meerdere uitgaande circuits. Dankzij de 11 afzonderlijke aansluitingen per pool is het blok geschikt voor compacte verdeelinrichtingen met veel aftakkingen. De DIN-rail montage zorgt voor een snelle installatie en eenvoudige uitbreiding of aanpassing van de installatie. Door de hoge kortsluitvastheid (Ipk 20 kA) is het aansluitblok geschikt voor toepassingen met hoge foutstromen.

Kenmerken

- 2-polig aansluitblok voor DIN-rail montage
- 11 aansluitingen per pool
- Nominale stroom 125 A (bij 40 °C)
- Gebruiksspanning 250 V / 380 V
- Nominale isolatiespanning Ui: 500 V
- Hoge kortsluitvastheid Ipk 20 kA
- Vlamvertragende kunststof behuizing (PA66 / PC)
- Messing contactdelen met verzinkte stalen schroeven
- Transparante / grijze uitvoering

Technische specificaties

- Aantal polen: 2
- Aantal aansluitingen: 11
- Nominale stroom: 125 A
- Gebruiksspanning: 250 V / 380 V
- Nominale isolatiespanning (Ui): 500 V
- Kortsluitvastheid: Ipk 20 kA
- Koperen contactdoorsnede: 6,5 × 12 mm
- Montage: DIN-rail
- Installatie-afmetingen: 80 × M4
- Buitenafmetingen (L × B × H): 100 × 45 × 51 mm
- Behuizing PA66: -30 °C tot +110 °C
- Behuizing PC: -60 °C tot +135 °C
- Contactdelen: messing
- Schroeven: staal, verzinkt

Kabelbereik per aansluiting

- 1,5 – 6 mm²
- 2,5 – 6 mm²
- 6 – 16 mm²
- 10 – 25 mm²
- 10 – 35 mm²
- 25 mm²

Toepassingen

- Groepenkasten en verdeelinrichtingen
- Verdelen van hoofd- en subvoedingen

- Utiliteits- en industriële installaties
- Installaties met meerdere aftakkingen per pool
- Toepassingen met hoge kortsluitstromen

Gegenereerd op datum: 28-04-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA