

2080721

PVB 160-12 | Verdeelblok | 95/16mm²

Pollmann | Faserverdeelblokken PVB



Voor het verdelen van een fase of ander potentiaal in een schakelkast is er het Verdeelblok PVB 160-12. De klem kan op de DIN-draagrail of met schroeven op een montageplaat worden bevestigd. Dit artikel heeft een nominale stroom van 160 A. Uitvoering: 95/16mm². Constructie: bevestiging: op DIN-draagrail TS 35/... conform EN 50022 / EN 60715 of schroefbevestiging M5.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2080721
Fabrikanttype	PVB 160-12
EAN / GTIN	4025221406185
Uitvoering	95/16mm ²
Typen (ingang / uitgang)	Type 125-2-9 [125 A]: ingang Cu 2 x 2,5-35*, Al 2 x 16-35 uitgang 9 x 0,75-16* afm. B x H x D 27 x 47 x 44 mm Type 160-6 [160 A]: ingang Cu 16-95*, Al 50-150 uitgang 6 x 1,5-35* afm. 40 x 67 x 46 mm Type 160-12 [160 A]: ingang Cu 16-95*, Al 50-150 uitgang 12 x 0,75-16* afm. 38 x 63 x 48 mm Type 250-3 [250 A]: ingang Cu 35-150*, Al 50-185 uitgang 3 x 2,5-35* afm. 36 x 56 x 44 mm Type 250-3/8 [250 A]: ingang Cu 50-150*, Al 70-185 uitgang 3 x 2,5-35* en 8 x 2,5-16* afm. 42 x 79 x 50 mm Type 400-3/8 [400 A]: ingang Cu 95-185*, Al 120-185 uitgang 3 x 2,5-35* en 8 x 2,5-16* afm. 42 x 79 x 50 mm Type 500-4/4 [500 A]: ingang Cu 150-240*, Al 185-300 uitgang 4 x 10-70* en 4 x 2,5-16* afm. 42 x 79 x 50 mm
Opmerking	* Leider fijndraads met adereindhuls, bovenste waarde één nominale maat kleiner ** Al-leider uitsluitend eendraads! Gebruik voor meerdraads Al-leider een geschikte perskabelschoen
Isolatiespanning	1000 V AC/DC voor: overspanningscategorie III (Uimp = 8 kV, vaste installatie), vervuilingsgraad 2 (bijv. verdelerinbouw)
Bedrijfstemperatuur	max. 70 °C
Aanraakbeveiliging	IP 20, vingerveilig
Doorsnede	1 x 16 – 95 mm ² / 1 x 50 – 150 mm ² RM / SE 90°
Aantal polen	1
Nominale stroom	160 A
Aansluitwijze	Schroefaansluiting
Aantal ingangen	1
Aantal uitgangen	12
Leiderdoorsnede ingang	16 mm ²
Leiderdoorsnede uitgang	1,5 mm ²



Parameter	Waarde
Geschikte leidertypen	massief, meerdraads, fijndraads zonder adereindhuls, extra fijndraads met adereindhuls, extra fijndraads zonder adereindhuls
Afmetingen (H x B x D)	84,5 x 38 x 48,4 mm
Verpakking	5 stuks per doos, gewicht 0,82 kg
Land van herkomst	Duitsland
Douanetariefnummer	85369010
ETIM-klasse	EC000275

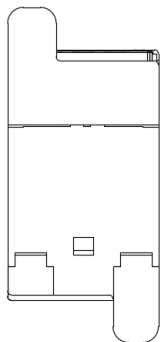
Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Toepassing	Verdeelklem voor montage op DIN-draagrails of montageplaten
Normen / voorschriften	Verbindingsmateriaal voor laagspanningsstroomkringen voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik VDE 0613, deel 1 / EN 60998 rijgklem VDE 0611-1 / EN 60947-7-1
Opbouw	Klemlichaam: messing, vertind Klemschroeven: staal, verzinkt Isolatiebehuizing: kunststof (PA / PC), slagvast, vlamvertragend continu gebruikstemperatuur: 120°C
Bevestiging	Op DIN-draagrail TS 35/... conform EN 50022 / EN 60715 of schroefbevestiging M5
Veiligheid	Afgeronde hoeken
Milieu	Alle materialen en toegepaste processen zijn RoHS-conform

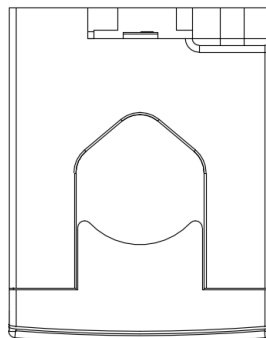
Aansluiting en technische tekening

Technische tekening (3D-model, STEP)

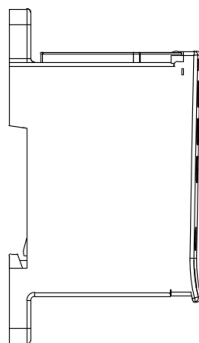
Vooraanzicht



Bovenaanzicht



Zijaanzicht



Isometrisch

