

2080720

PVB 160-6 | Verdeelblok | 95/35mm²

Pollmann | Faserverdeelblokken PVB



Het Verdeelblok PVB 160-6 is bedoeld voor montage op een DIN-draagrail of montageplaat. Een verdeelblok verdeelt een fase of ander potentiaal over meerdere aansluitpunten, bijvoorbeeld om een grote doorsnede te verdelen over kleinere uitgangen. Dit artikel heeft een nominale stroom van 160 A. Uitvoering: 95/35mm². Constructie: bevestiging: op DIN-draagrail TS 35/... conform EN 50022 / EN 60715 of schroefbevestiging M5.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2080720
Fabrikanttype	PVB 160-6
EAN / GTIN	4025221406161
Uitvoering	95/35mm 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	6
Leiderdoorsnede ingang	16 mm ²
Leiderdoorsnede uitgang	2,5 mm ²

Parameter	Waarde
Geschikte leidertypen	massief, meerdraads, fijndraads met adereindhuls, fijndraads zonder adereindhuls, extra fijndraads met adereindhuls, extra fijndraads zonder adereindhuls
Afmetingen (H x B x D)	88,5 x 40 x 46,4 mm
Verpakking	5 stuks per doos, gewicht 1,0 kg
Land van herkomst	Duitsland
Douanetariefnummer	85369010
ETIM-klasse	EC000275

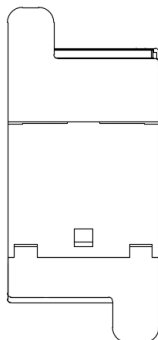
Kenmerken & toepassingen

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

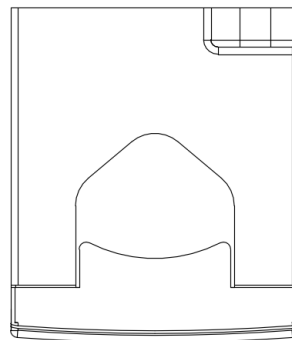
Aansluiting en technische tekening

Technische tekening (3D-model, STEP)

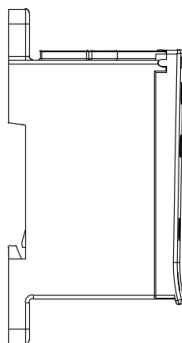
Vooraanzicht



Bovenaanzicht



Zijaanzicht



Isometrisch

