

2020240

PE8+4 | Aardingsklem | 8x16mm² + 4x25mm² | groen-geel

Pollmann | Verdeelklemmen N/PE 8+4



De Aardingsklem PE8+4 is een verdeelklem voor montage op een DIN-draagrail. Zo'n klem bundelt meerdere aansluitpunten voor N-, PE- of fasegeleiders op één plek, bijvoorbeeld in installatiekleinverdelers en meterplaatsen (VDE 0603). Dit artikel heeft een nominale stroom van 130 A. Uitvoering: 8x16mm² + 4x25mm² | groen-geel. Constructie: bevestiging: op DIN-rail TS 35 conform EN 50022 / EN 60715.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2020240
Fabrikanttype	PE8+4
EAN / GTIN	4025221083041
Uitvoering	8x16mm ² + 4x25mm ² groen-geel
Aansluitbare leiders (4 aansluitingen)	4 x 4 ... 25 mm ² star/meerdrads resp. 4 ... 16 mm ² fijndrads met adereindhuls* klemschroef M6, kombi-sleuf Z2, aanbevolen aanhaalmoment 2,5 Nm
Aansluitbare leiders (8 aansluitingen)	8 x 1,5 ... 16 mm ² star/meerdrads resp. 1,5 ... 10 mm ² fijndrads met adereindhuls* klemschroef M5, kombi-sleuf Z2, aanbevolen aanhaalmoment 2 Nm
Opmerking	* Ronde of vierkante persing; trapezumpersing één nominale maat kleiner
Nominale stroom	130 A
Isolatiespanningen	690 V (verdeler- en schakelkastbouw, vervuilingsgraad 2) 500 V (vervuilingsgraad 3) Uimp = 6 kV
Aanraakbeveiliging	Vingerveilig IP20
Doorsnede	8 x 16, 4 x 25 mm ²
Aantal polen	1
Aantal ingangen	4
Aantal uitgangen	8
Afmetingen (H x B x D)	47,4 x 34,5 x 27 mm
Verpakking	10 stuks per doos, gewicht 0,873 kg
Douanetariefnnummer	85369010
ETIM-klasse	EC000275

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Toepassing	Leiderklemmen voor montage op DIN-draagrails, bijv. voor installatiekleinverdelers en meterplaatsen conform VDE 0603
Normen / voorschriften	Verbindingsmateriaal voor laagspanningsstroomkringen voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik: VDE 0613, EN 60998
Materiaal	Klemlichaam: messing Schroeven: staal verzinkt/gepassiveerd (Cr-VI-vrij) Behuizing: polyamide, vlamvertragend, slagvast
Bevestiging	Op DIN-rail TS 35 conform EN 50022 / EN 60715
Veiligheid	Afgeronde hoeken
Milieu	Alle materialen en toegepaste processen zijn RoHS-conform

Aansluiting en technische tekening

Technische tekening

