Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

2090250

UKN50-2PE | Universeelklem | 2,5-50mm² | 2-voudig | groen-geel

Pollmann | Universeelklemmen Al|Cu UKN50



De Universeelklem UKN50-2PE behoort tot de UKN-serie en is geschikt voor zowel koper- als aluminiumleiders. De klemmen zijn modulair: ze zijn eenvoudig met elkaar te verbinden en snel uit te breiden. Een geïntegreerde afdekking zorgt voor een hoge aanraakveiligheid, en de klem kan op een DIN-draagrail of direct worden gemonteerd. Nominale stroom: Cu 160 A | Al 145 A. Uitvoering: 2,5-50mm² | 2-voudig | groen-geel. Constructie: klemlichaam: aluminium, vertind; behuizing: PA66-V0, grijs.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2090250
Fabrikanttype	UKN50-2PE
EAN / GTIN	4025221402811
Uitvoering	2,5-50mm² | 2-voudig | groen-geel
Bedrijfsspanning	1000 V AC | 1500 V DC
Beschermingsgraad	IP20
Aansluitdoorsnede Cu	2,5-50 mm²
Aansluitdoorsnede Al	16-50 mm²
Nominale stroom	Cu 160 A | Al 145 A
Aanhaalmoment	Cu: 4 Nm (2,5-4 mm²), 12 Nm (6-50 mm²) | Al: 4 Nm (2,5-4 mm²), 12 Nm (6-50 mm²)
Afstriplengte	16 mm
Aantal polen	1
Montagewijze	DIN-rail
Aantal klemplaatsen	4
Aantal ingangen	2
Aantal uitgangen	2
Aanraakveilig	ja
Geschikte leidertypen	massief, meerdraads, fijndraads met adereindhuls, extra fijndraads met adereindhuls
Afmetingen (H x B x D)	68,6 x 31,5 x 46,9 mm
Verpakking	8 stuks per doos, gewicht 0,669 kg
Land van herkomst	China
Douanetariefnummer	85369010
ETIM-klasse	EC000275

Datasheet 2090250 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Pollmann Elektrotechnik productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Toepassing	Universeelklem voor koper- en aluminiumleiders
Normen / voorschriften	EN 60947-7-1 | EN 60947-7-2 (Cu) | EN 61238-1-1
Klemlichaam	Aluminium, vertind
Draadstift	Staal, vernikkeld
Behuizing	PA66-V0, grijs
Afdekking	PA66-V0; kleuren: grijs, blauw, groen, bruin, rood, zwart
Voordelen (flyer UKN)	Modulair en flexibel: klemmen eenvoudig verbinden en snel uitbreiden | Geïntegreerde afdekking voor hoge aanraakveiligheid | Compact ontwerp | Montage op DIN-draagrail of direct | Alle leiderkleuren beschikbaar

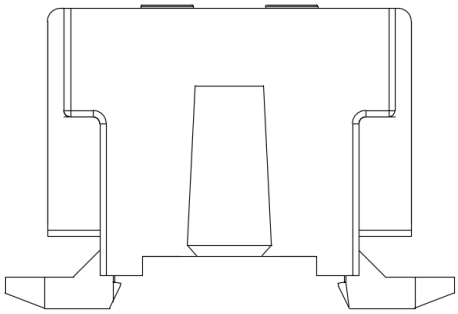
Datasheet 2090250 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Pollmann Elektrotechnik productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland
Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

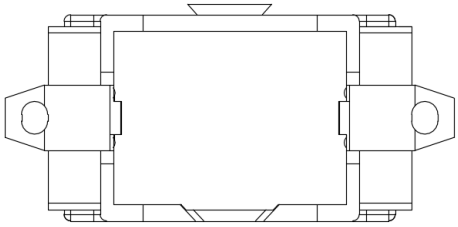
Aansluiting en technische tekening

Technische tekening (3D-model, STEP)

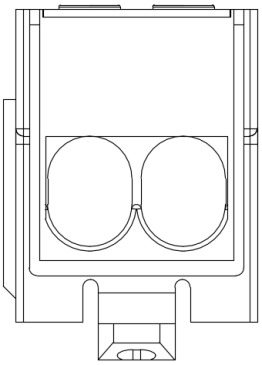
Vooraanzicht



Bovenaanzicht



Zijaanzicht



Isometrisch

