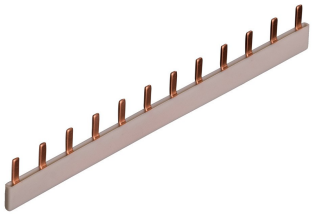
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

2227110

S-1L-210 | Kamrail ML | 1F | 12P | pin | 10mm²

Pollmann | Fasenrails 10 mm² Cu "Miniline"



De Kamrail ML S-1L-210 is een fasenrail (ook kamrail genoemd): een koperen rail in een isolatieprofiel waarmee installatieautomaten en vergelijkbare schakelapparatuur in een verdeler op één plek worden gevoed. Dat vervangt losse bedrading tussen de apparaten; de rail wordt via aansluitklemmen of een voedingsblok aangesloten. Dit artikel heeft een nominale stroom van 100 A en een doorsnede van 10 mm². Uitvoering: 1F | 12P | pin | 10mm².

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2227110
Fabrikanttype	S-1L-210 ML (12TE)
EAN / GTIN	4025221022019
Uitvoering	1F | 12P | pin | 10mm²
Aanvullende omschrijving	100A | geschikt voor 12 apparaten
Aansluiting	Via geïsoleerde aansluitklemmen AS... (max. 50 mm²) | voedingsblok ES (max. 35 mm²) of aansluiting via installatieschakelaar
Aantal aansluitingen	max. 60, fabrieksmatig geconfectioneerd (geen afkorten door de klant toegestaan)
Aantal polen	1, 2, 3 of 4
Stroomdraagvermogen	63 A bij zijvoeding | 100 A bij middenvoeding
Nominale spanning	400 V
Isolatiespanning*	500 V meerpolig | 1000 V enkelpolig
Opmerking	* Overspanningscategorie III, vervuilingsgraad 2 (bijv. verdelerinbouw)
Koperdoorsnede	10 mm²
Aanraakbeveiliging	IP 20, vingerveilig (bij vakkundige montage!)
Lengte	12/210 Mod/mm
Steg	4 x 12 mm x mm
Aantal fasen	1
Geschikt voor aantal apparaten	12
Modulebreedte	17,8 mm
Lengte (aanvullend)	210 mm
Op maat af te korten	nee
Geïsoleerd	ja
Nominale stootspanning	4 kV
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom Iq	50 kA
Geschikt voor apparaten met N-geleider	nee

Datasheet 2227110 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

Parameter	Waarde
Geschikt voor apparaten met hulpcontact	nee
Kleur	Grijs
Verpakking	50 stuks per doos, gewicht 2,3 kg
Land van herkomst	Duitsland
Douanetariefnummer	85369010
ETIM-klasse	EC000215

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Toepassing	Railsysteem voor het bedraden van installatieautomaten en vergelijkbare schakelapparatuur in de installatietechniek, bijv. voor installatiekleinverdelers en meterplaatsen conform VDE 0603
Normen / voorschriften	EN 61439-1 / VDE 0660-600-1, juni 2012: laagspanningsschakelaarcombinaties
Isolatiemateriaal	PA6, vlamvertragend
Veiligheid	Afgeronde hoeken
Milieu	Alle materialen en toegepaste processen zijn RoHS-conform
Toebehoren	Aansluitklemmen, voedingsblok

Datasheet 2227110 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

Aansluitbeeld (contactpatroon, schaal 1:1)



Technische tekening (3D-model, STEP)

