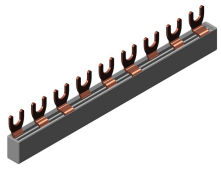
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

2217312

G-3L-160 | Kamrail ML | 3F | 9P | vork | 10mm²

Pollmann | Fasenrails 10 mm² Cu "Miniline"



De Kamrail ML G-3L-160 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: 3F | 9P | vork | 10mm².

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2217312
Fabrikanttype	G-3L-160 ML (9TE)
EAN / GTIN	4025221021319
Uitvoering	3F | 9P | vork | 10mm²
Aanvullende omschrijving	100A | geschikt voor 9 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!)
Verpakkingseenheid (stuks)	25
Lengte	3x3/160 Mod/mm
Klemschroef	M5 - M6
Aantal fasen	3
Geschikt voor aantal apparaten	9
Modulebreedte	17,8 mm
Lengte (aanvullend)	160 mm
Op maat af te korten	nee
Geïsoleerd	ja
Nominale stootspanning	4 kV
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom Iq	50 kA

Datasheet 2217312 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 N-geleider	nee
Geschikt voor apparaten met hulpcontact	nee
Kleur	Grijs
Verpakking	25 stuks per doos, gewicht 2,0 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 2217312 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

