Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

BRF1005

BRF | Koperrail getapt | 12x5mm | M5 | 1m

Teknomega | Koperrail getapt



Deze koperrail 12x5 mm is over de volle lengte voorzien van M5-schroefdraadgaten, zodat kabelschoenen, verdeelblokken en componenten direct op de rail worden geschroefd zonder pons- of tapwerk. De rail wordt vooral gebruikt als nul-, aard- of verzamelrail en voor kleinere verdelingen in schakel- en verdeelkasten, waar snel en overzichtelijk aftakken belangrijker is dan maatwerk. Bij 35 °C temperatuurstijging is de rail belastbaar met 206 A. Omdat de gaten al getapt zijn, kunnen aansluitingen later eenvoudig worden toegevoegd of verplaatst. Voor montage op afstand van de montageplaat zijn isolatoren type ISO en CPH in verschillende hoogtes leverbaar.

Afbeelding ter illustratie; de uitvoering van dit artikel kan afwijken.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	BRF1005
Fabrikanttype	BRF 12X5X1000
EAN / GTIN	8050503310320
Nominale stroom In	183 A
Uitvoering	Plat
Lengte	1000 mm
Breedte	12 mm
Hoogte	5 mm
Flexibel	Nee
Oppervlaktebehandeling	Onbehandeld
Verpakking	10 st
Gewicht	0,49 kg
Dikte s	5 mm
Gatsteek P	18 mm
Schroefdraad	M5
Stroom bij ΔT 35 °C (Ta 35 °C)	206 A
Stroom bij ΔT 55 °C (Ta 35 °C)	265 A
Stroom bij ΔT 70 °C (Ta 35 °C)	301 A
Stroom bij ΔT 105 °C (Ta 35 °C)	373 A

Kenmerken & toepassingen

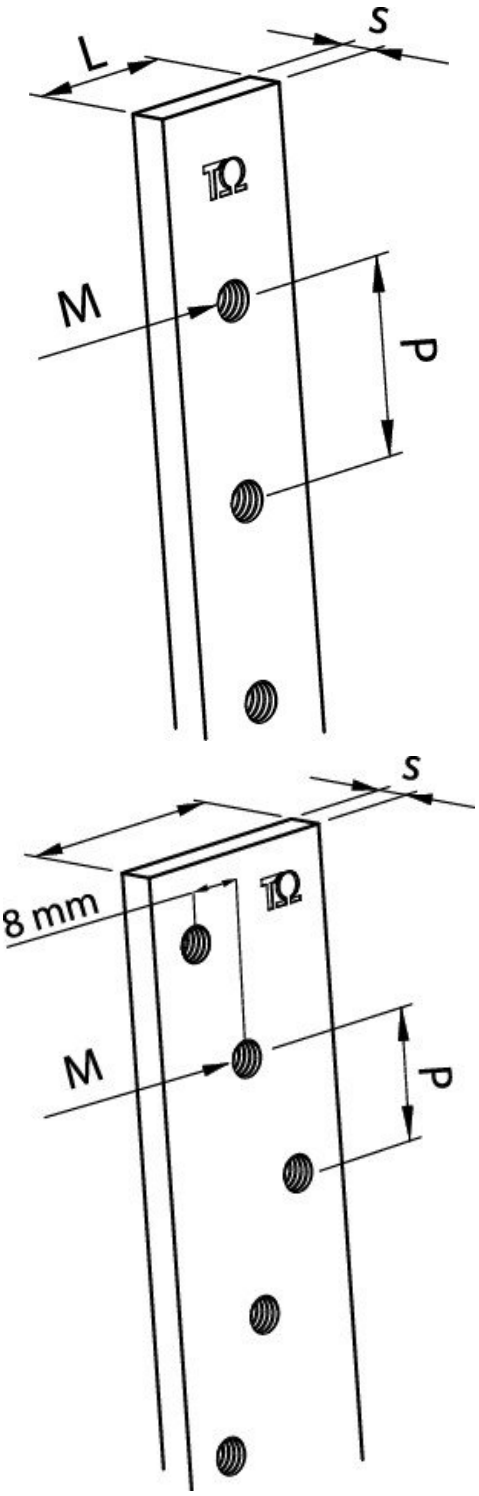
Kenmerk	Toelichting
Materiaal	elektrolytisch koper Cu-ETP 99,90%
Stroomtabel	omgevingstemperatuur Ta = 35 °C

Datasheet BRF1005 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Teknomega S.r.l. 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

De tekening kan voor de hele productfamilie gelden; de uitvoering van dit artikel staat in de specificaties.



 © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV