Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

PRP2060

PRP2 | Koperrail massief | 60x10mm | 1,75m

Teknomega | Koperrail massief



Deze massieve koperrail 60x10 mm van elektrolytisch koper wordt onbewerkt geleverd, als halffabricaat voor railsystemen die in de werkplaats op maat worden geknipt, gebogen en geponst. Daarmee is hij de basis voor hoofdrails, verbindingsrails en aftakkingen in schakel- en verdeelinrichtingen waar de maatvoering per project verschilt. Bij 35 °C temperatuurstijging is de rail belastbaar met 1094 A. Omdat de rail geen voorgeponste gaten heeft, bepaalt de paneelbouwer zelf de positie van aansluitingen en bevestigingspunten. Montage gebeurt op ΩTOP- of ΩFLAT-railsteunen, en aftakkingen zonder boren zijn mogelijk met railklemmen SBQ en SBR of kabelklemmen MCR.

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

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	PRP2060
Fabrikanttype	PRP 60X10X1750
EAN / GTIN	8053685372148
Nominale stroom In	1305 A
Uitvoering	Profiel
Lengte	1750 mm
Breedte	60 mm
Hoogte	10 mm
Flexibel	Nee
Verpakking	2 st
Gewicht	5,34 kg/m
Dikte s	10 mm
Stroom bij ΔT 35 °C (Ta 35 °C)	1094 A
Stroom bij ΔT 55 °C (Ta 35 °C)	1406 A
Stroom bij ΔT 70 °C (Ta 35 °C)	1605 A
Stroom bij ΔT 105 °C (Ta 35 °C)	1999 A

Kenmerken & toepassingen

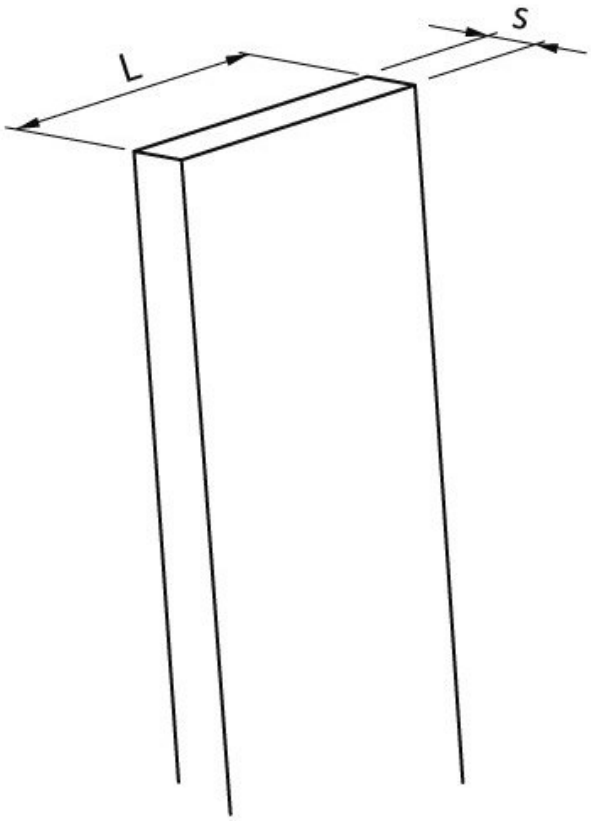
Kenmerk	Toelichting
Materiaal	elektrolytisch koper Cu-ETP 99,90%
Stroomtabel	omgevingstemperatuur Ta = 35 °C

Datasheet PRP2060 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.



Datasheet PRP2060 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