

Koper-rail, 12x5x2250mm, vertind

Type **CU12X5-2250**
 Catalog No. **005093**

Leveringsprogramma

Assortiment			60-mm-systeem Compact systeem
Toebehoren			Vlakke koperen rails
Los apparaat/complete apparatuur			Modulair systeem
Beschrijving			Cu-band
Oppervlaktekwaliteit			Vertind
Nominale bedrijfsstroom	I_e	A	160
Lengte		mm	2250
Toepasbaar voor			SH0165/2
Cu-getal		kg	1,20
Koperrails			
Breedte		mm	12
Hoogte		mm	5
Rail-hartafstand		mm	60
Materiaal			Koper, vertind
aanwijzingen			
Berekening materiaaltoeslag → hoofdstuk Algemeen			
Keuze van de railsysteemdoorsnede en het toepasbare apparaat → hoofdstuk Projecteren			

Technische gegevens

Algemeen

normen en bepalingen			EN 13061
Rail-hartafstand		mm	60

Stroombanen

Rail-hartafstand		mm	60
Nominale continu stroom			conform DIN 43671 moet bij afwijkende temperaturen rekening worden gehouden met correctiefactor k_2
nominale continu stroom	I_u	A	
$T_u = 35\text{ °C}$ en $T_s = 65\text{ °C}$			
Bij rail 12 x 5 mm	I_u	A	200
Bij rail 20 x 5 mm	I_u	A	320
Bij rail 30 x 5 mm	I_u	A	450
Bij rail 12 x 10 mm	I_u	A	360
Bij rail 20 x 10 mm	I_u	A	520
Bij rail 30 x 10 mm	I_u	A	630

Elektrische data

nominale bedrijfsstroom	I_e	A	160
-------------------------	-------	---	-----

Materiaal

Materiaal			Koper, vertind
Oppervlaktekwaliteit			Vertind

Opmerkingen

Voor nominale continu stroom I_u van de stroombanen geldt: conform DIN 43671 moet bij afwijkende temperaturen rekening worden gehouden met correctiefactor k_2

Technische gegevens ETIM 8.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Railkoper (EC001522)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Railverdeling (LS) / Busbar (low-voltage switching technology) (ecI@ss10.0.1-27-37-03-03 [ACN949011])			
Nom. (meet)stroom I_n		A	160

Uitvoering		Vlak
Lengte	mm	2250
Breedte	mm	12
Hoogte	mm	5
Flexibel		Nee
Oppervlaktebescherming		Vertind