Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

CPH2103

CPH | Isolator type CPH | H=70mm | M12 | rood

Teknomega | ΩCOMPRHEX isolatoren



Deze zeskantige isolator type CPH van rood, thermohardend polyester is 70 mm hoog en heeft aan beide zijden M12-binnendraad. Hij bevestigt koperrails, nul- en aardrails of componenten geïsoleerd op montageplaat of frame, op vaste afstand van geaarde delen. Hoogte en draadmaat bepalen de kruip- en luchtwegen en de boutmaat, terwijl de buigsterkte van 8 kN aangeeft welke kortsluitkrachten de isolator kan opnemen. Het thermohardende polyester behoudt zijn vorm ook bij hogere temperaturen in de kast. Bijpassende montagebouten (ISO-PM) zijn apart leverbaar.

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

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	CPH2103
Fabrikanttype	CPH 70M12
EAN / GTIN	8050503314168
Aantal polen	1
Verpakking	4 st
Gewicht	0,400 kg
Hoogte H	70 mm
Sleutelwijdte Ch	60 mm
Diameter ØD	52 mm
Maat E	14 mm
Draad M	M12
Maat F	20 mm
Aanhaalmoment	85 Nm
Treksterkte R.T.	18 kN
Druksterkte R.C.	170 kN
Buigsterkte R.F.	8 kN

Kenmerken & toepassingen

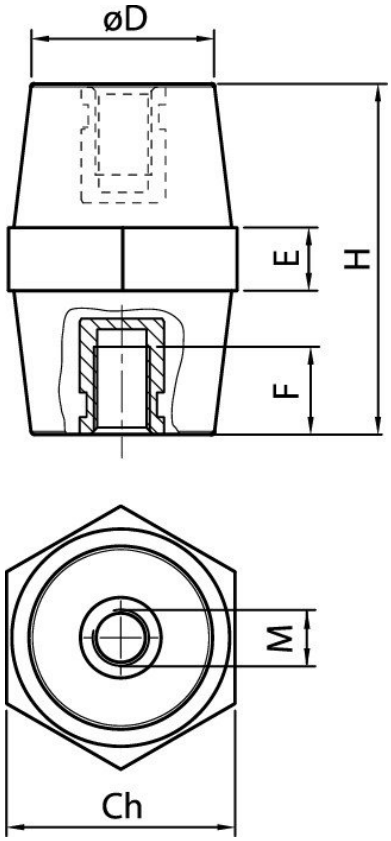
Kenmerk	Toelichting
Materiaal	thermohardend polyester
Kleur	rood RAL 3031
Brandklasse	UL 94-V0
Inzetstukken	verzinkt staal
Nominale spanning	1000 V AC / 1500 V DC
Werktemperatuur	-40 ÷ +130 °C
Norm	EN 60664-1, EN 61439-1

Datasheet CPH2103 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