Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

ISO2225

ISO | Isolator type ISO | H=50mm | M5 | Ø20mm | zwart

Teknomega | ΩISO isolatoren



Deze ronde isolator type ISO van zwart, halogeenvrij en glasvezelversterkt PA 6.6 is 50 mm hoog, heeft M5-schroefdraad en een diameter van 20 mm. Hij wordt gebruikt om koperrails, nul- en aardrails, printplaten of componenten geïsoleerd en op vaste afstand van de montageplaat of het frame te monteren. Door de ronde vorm is de isolator compact en geschikt voor plaatsen waar een zeskantige isolator met sleutelvlak te veel ruimte inneemt. Hoogte en draadmaat bepalen de kruip- en luchtwegen naar geaarde delen en de boutmaat. Het halogeenvrije materiaal past in installaties waar bij brand geen corrosieve gassen mogen vrijkomen.

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

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	ISO2225
Fabrikanttype	CLN 50M5-20
EAN / GTIN	8050503318920
Aantal polen	1
Verpakking	25 st
Gewicht	0,032 kg
Hoogte H	50 mm
Diameter ØD	20 mm
Draad M	M5
Maat F	9 mm
Aanhaalmoment	6 Nm
Treksterkte R.T.	8 kN
Druksterkte R.C.	45 kN
Buigsterkte R.F.	2,2 kN

Kenmerken & toepassingen

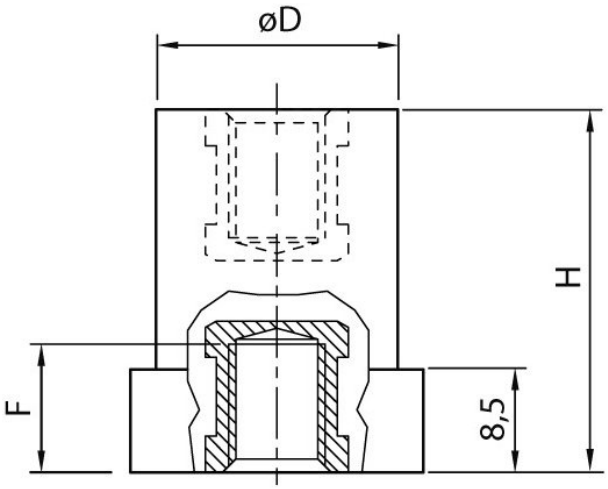
Kenmerk	Toelichting
Materiaal	PA 6.6 met 35% glasvezel
Kleur	zwart
Brandklasse	UL 94-V0, halogeenvrij
Inzetstukken	verzinkt staal
Nominale spanning	1000 V AC / 1500 V DC
Werktemperatuur	-40 ÷ +125 °C
Norm	EN 60664-1, EN 61439-1
Bron aanvullende gegevens	Teknomega catalogus 2025 p. 65

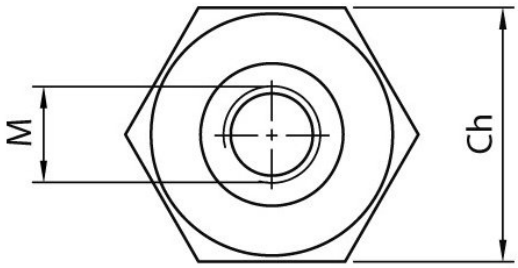
Datasheet ISO2225 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Teknomega S.r.l. productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland
Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Aansluiting en technische tekening

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





Datasheet ISO2225 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