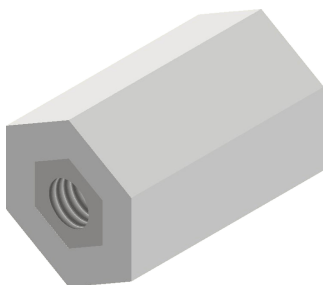


01692

Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 5 S 50-00

Dijkman | Afstandsteunen serie 5 S



In schakelkasten en verdeelinrichtingen moeten rails, printplaten en componenten vaak geïsoleerd en op een exacte hoogte worden opgebouwd. De 01692 doet precies dat: een kunststof lichaam van 50 mm met aan beide zijden een M5-binnendraad van elektrolytisch verzinkt staal. Het lichaam is over de volledige lengte zeskant (SW 13), zodat u de steun op elke positie met een steeksleutel kunt vastzetten. Het isolerende lichaam is uitgevoerd in lichtgrijs polystyreen (RAL 7035), zodat beide bevestigingszijden elektrisch van elkaar gescheiden blijven.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer Dijkman	01692
EAN	8721352221210
Type	5 S 50-00
Uitvoering	binnendraad / binnendraad
Draadmaat	M5
Lengte steun L (excl. draad)	50 mm ± 0,5 mm
Diepte binnendraad	7 mm
Vorm lichaam	Zeskant SW 13 over volledige lengte
Materiaal lichaam	Polystyreen (PS) – STYRON A-TECH™ 1200 (Trinseo)
Kleur	Lichtgrijs (RAL 7035)
Materiaal draad	Staal, elektrolytisch verzinkt
Verpakkingseenheid	100 stuks

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Functie	Geïsoleerd op afstand monteren van componenten, rails en montageplaten
Isolatie	Kunststof lichaam scheidt beide draadzijden elektrisch van elkaar
Toepassingen	Schakel- en verdeelinrichtingen, besturingskasten, kasten- en paneelbouw
Montage	Met steeksleutel op zeskant SW 13
Typecode	5 = M5 · S = steun · 50 = lengte steun (mm) · 00 = zijde 1 binnendraad / zijde 2 binnendraad
Op aanvraag	Afwijkende lengtes in stappen van 1 mm en uitvoering in polyamide 6 (PA6)

Elektrische & materiaaleigenschappen

Parameter	Waarde
Nominale stroomhoudspanning U_{imp}	12 kV
Nominale isolatiespanning U_i	1000 V
Beproeving	Getest door KEMA volgens IEC 947-1 op representatieve typen uit de reeks (testrapport 99.5700.01-KRQ/IBA, 1999)
Uitbreeksterkte insert	3,8 Nm
Losbreeksterkte	380 g
Vlamklasse UL 94	HB (V-2 mogelijk met uitvoering in polyamide 6 (PA6), op aanvraag)
Doorbuigingstemperatuur onder belasting (1,8 MPa, ISO 75-2/A)	73 °C
Vicat-verwekingstemperatuur	100 °C (ISO 306/A120)

Technische tekening

Maattekening van type 5 S 50-00; maten in mm.

