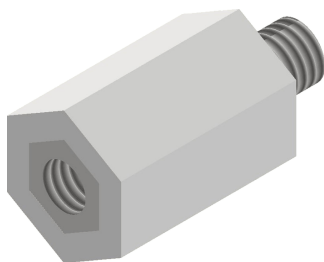


01992

Afstandsteun kunststof (PA) met metalen draad 6 S 20-10

Dijkman | Afstandsteunen serie 6 S



In schakelkasten en verdeelinrichtingen moeten rails, printplaten en componenten vaak geïsoleerd en op een exacte hoogte worden opgebouwd. De 01992 doet precies dat: een kunststof lichaam van 20 mm met aan de ene zijde een M6-buitendraad en aan de andere zijde een M6-binnendraad, beide 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 polyamide 6 (PA6), zodat beide bevestigingszijden elektrisch van elkaar gescheiden blijven. Polyamide 6 heeft een hoge verwekingstemperatuur en voldoet aan vlamklasse UL 94 V-2.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer Dijkman	01992
EAN	8721352221838
Type	6 S 20-10
Uitvoering	buitendraad / binnendraad
Draadmaat	M6
Lengte steun L (excl. draad)	20 mm ± 0,5 mm
Lengte buitendraad	7 mm
Diepte binnendraad	7 mm
Totale lengte	27 mm
Vorm lichaam	Zeskant SW 13 over volledige lengte
Materiaal lichaam	Polyamide 6 (PA6) – Akulon® F223-D (Envalior)
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	6 = M6 · S = steun · 20 = lengte steun (mm) · 10 = zijde 1 buitendraad / zijde 2 binnendraad
Op aanvraag	Afwijkende lengtes in stappen van 1 mm

Alle gegevens in deze datasheet zijn met zorg samengesteld op basis van de productietekeningen van Dijkman, testrapportage en de datasheets van de grondstoffeverancier (materiaalwaarden zijn typische waarden, geen specificatie). Aan deze publicatie kunnen geen rechten worden ontleend; wijzigingen en zetfouten voorbehouden. Neem voor definitieve specificaties en advies contact op met Dijkman Elektrotechniek BV.

Elektrische & materiaaleigenschappen

Parameter	Waarde
Nominale stoothoudspanning Uimp	12 kV
Nominale isolatiespanning Ui	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	4,8 Nm
Losbreeksterkte	500 g
Vlamklasse UL 94	V-2
Doorbuigingstemperatuur onder belasting (1,8 MPa, ISO 75-2/A)	60 °C
Vicat-verwekingstemperatuur	195 °C (ISO 306/B50)
Smelttemperatuur	220 °C (ISO 11357-3)
Kruipstroomvastheid CTI	600 V (IEC 60112)
Gloedraad-ontvlambaarheidsindex (GWFI)	900 °C @ 1,5 mm (IEC 60695-2-12)

Technische tekening

Maattekening van type 6 S 20-10; maten in mm.

