Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

01320

Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 4 S 45-10 (7-9)

Dijkman | Afstandsteunen serie 4 S



Met deze M4-afstandsteun monteert u componenten, rails of montageplaten geïsoleerd op 45 mm afstand in schakel- en verdeelinrichtingen, besturingskasten en de paneelbouw. Het kunststof lichaam scheidt beide draadzijden elektrisch bij een nominale isolatiespanning van 1000 V. Met buitendraad aan de ene en binnendraad aan de andere zijde gaat de steun direct in een draadgat, en zijn steunen bovendien op elkaar te stapelen. De zeskant in het midden van het ronde lichaam geeft een steeksleutel grip, ook waar weinig ruimte is. Andere lengtes en een polyamide uitvoering met hogere vlamklasse zijn op aanvraag mogelijk.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer Dijkman	01320
Type	4 S 45-10
Uitvoering	buitendraad / binnendraad
Draadmaat	M4
Lengte steun L (excl. draad)	45 mm ± 1 mm
Lengte buitendraad	7 mm
Diepte binnendraad	9 mm
Totale lengte	52 mm
Vorm lichaam	Rond Ø10 mm, zeskant SW 9 in het midden
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 9
Typecode	4 = M4 · S = steun · 45 = lengte steun (mm) · 10 = zijde 1 buitendraad / zijde 2 binnendraad
Op aanvraag	Afwijkende lengtes in stappen van 1 mm en uitvoering in polyamide 6 (PA6)

Wijzigingen en zetfouten voorbehouden. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

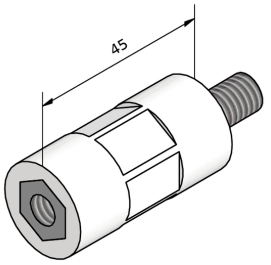
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Elektrische & materiaaleigenschappen

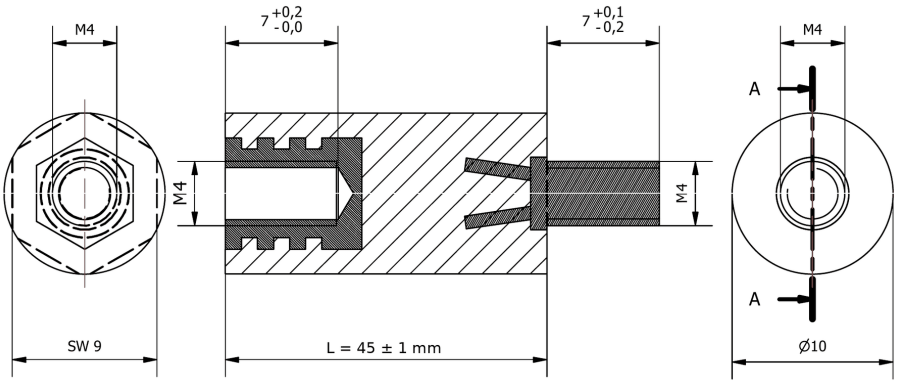
Parameter	Waarde
Nominale stoothoudspanning Uimp	12 kV
Nominale isolatiespanning Ui	1000 V
Beproeving	Getest door KEMA volgens IEC 947-1 op representatieve typen uit de reeks (testrapport 99.5700.01-KRQ/IBA, 1999)
Uitbreeksterkte insert	2,8 Nm
Losbreeksterkte	220 g
Vlamklasse UL 94	HB (V-2 mogelijk met 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)

Maattekening en/of aansluitschema

Maattekening van type 4 S 45-10; maten in mm. Tekening toont de standaarduitvoering (draadlengtes 7 mm). Dit artikel heeft een buitendraad van 7 Opmerking: mm en een binnendraad met een diepte van 9 mm.



A-A



Wijzigingen en zetfouten voorbehouden. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV