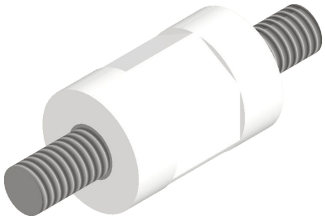
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

0103034
Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 4 S 15-11 M3/M4

Dijkman | Afstandsteunen serie 4 S



De 0103034 is een isolerende afstandsteun uit de 4 S-reeks van Dijkman, met een lichaam van lichtgrijs polystyreen (RAL 7035) en een lengte van 15 mm. De steun heeft aan de ene zijde een M3-buitendraad en aan de andere zijde een M4-buitendraad, beide van elektrolytisch verzinkt staal. U gebruikt hem om montageplaten, railsystemen of componenten geïsoleerd op afstand van de ondergrond te bevestigen, bijvoorbeeld in de paneelbouw of in besturingskasten. Het ronde lichaam heeft in het midden een zeskant (SW 9), zodat u de steun eenvoudig met een steeksleutel vastzet.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer Dijkman	0103034
Type	4 S 15-11
Uitvoering	buitendraad / buitendraad
Draadmaat	M3 / M4
Lengte steun L (excl. draad)	15 mm ± 1 mm
Lengte buitendraad	7 mm
Totale lengte	29 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 · 15 = lengte steun (mm) · 11 = zijde 1 buitendraad / zijde 2 buitendraad
Op aanvraag	Afwijkende lengtes in stappen van 1 mm en uitvoering in polyamide 6 (PA6)

Alle gegevens in deze datasheet zijn met zorg samengesteld op basis van de productietekeningen van Dijkman, testrapportage en de datasheets van de grondstofleverancier (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.

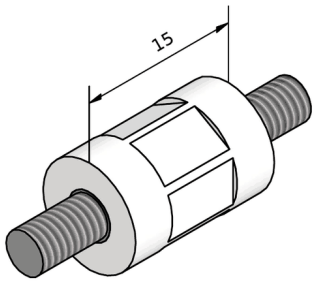
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

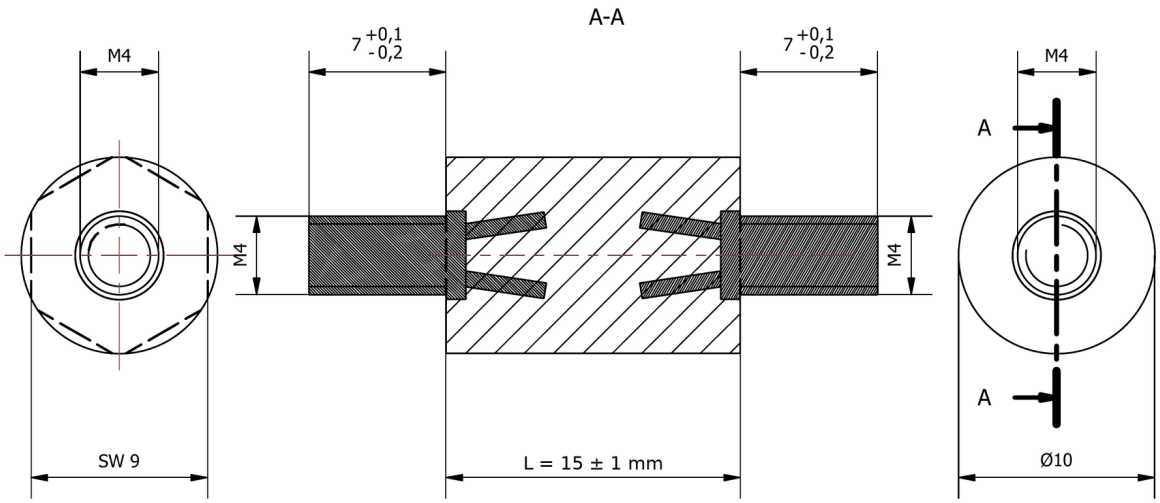
Elektrische & materiaaleigenschappen

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	1,5 Nm (M3) / 2,8 Nm (M4)
Losbreeksterkte	- g (M3) / 220 g (M4)
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 4 S 15-11; maten in mm.





Opmerking: Tekening toont de standaarduitvoering M4/M4; bij dit artikel is één zijde uitgevoerd in M3.