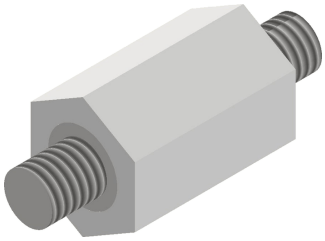
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

# 01082
# Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 6 S 100-11

Dijkman | Afstandsteunen serie 6 S



In schakelkasten en verdeelinrichtingen moeten rails, printplaten en componenten vaak geïsoleerd en op een exacte hoogte worden opgebouwd. De 01082 doet precies dat: een kunststof lichaam van 100 mm met aan beide zijden een M6-buitendraad 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 | 01082 |
| EAN | 8721352221685 |
| Type | 6 S 100-11 |
| Uitvoering | buitendraad / buitendraad |
| Draadmaat | M6 |
| Lengte steun L (excl. draad) | 100 mm ± 0,5 mm |
| Lengte buitendraad | 7 mm |
| Totale lengte | 114 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 | 6 = M6 · S = steun · 100 = 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 | 4,8 Nm |
| Losbreeksterkte | 500 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 6 S 100-11; maten in mm.

