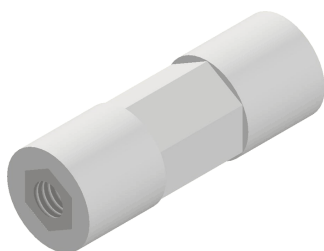


010955

## Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 3 S 55-00

Dijkman | Afstandsteunen serie 3 S



In schakelkasten en verdeelinrichtingen moeten rails, printplaten en componenten vaak geïsoleerd en op een exacte hoogte worden opgebouwd. De 010955 doet precies dat: een kunststof lichaam van 55 mm met aan beide zijden een M3-binnendraad van elektrolytisch verzinkt staal. Het ronde lichaam heeft in het midden een zeskant (SW 6), zodat u de steun ook in krappe opstellingen met een steeksleutel vastzet. Het isolerende lichaam is uitgevoerd in lichtgrijs polystyreen (RAL 7035), zodat beide bevestigingszijden elektrisch van elkaar gescheiden blijven.

### Technische specificaties

| Parameter                    | Waarde                                           |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Artikelnummer Dijkman        | 010955                                           |
| EAN                          | 8721352220169                                    |
| Type                         | 3 S 55-00                                        |
| Uitvoering                   | binnendraad / binnendraad                        |
| Draadmaat                    | M3                                               |
| Lengte steun L (excl. draad) | 55 mm ± 1 mm                                     |
| Diepte binnendraad           | 7 mm                                             |
| Vorm lichaam                 | Rond Ø7 mm, zeskant SW 6 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 6                                                             |
| Typecode     | 3 = M3 · S = steun · 55 = 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 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                                                                                                          |
| Losbreeksterkte                                               | - 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 3 S 55-00; maten in mm.

