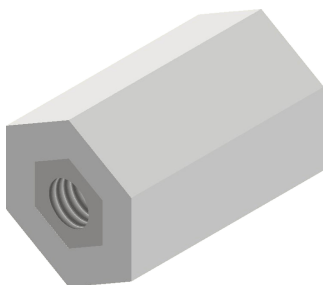


**90067**

## Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 5 S 75-00

Dijkman | Afstandsteunen serie 5 S



De 90067 is een isolerende afstandsteun uit de 5 S-reeks van Dijkman, met een lichaam van lichtgrijs polystyreen (RAL 7035) en een lengte van 75 mm. De steun heeft aan beide zijden een M5-binnendraad 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 lichaam is over de volledige lengte zeskant (SW 13), zodat u de steun op elke positie met een steeksleutel kunt vastzetten.

### Technische specificaties

| Parameter                    | Waarde                                           |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Artikelnummer Dijkman        | 90067                                            |
| EAN                          | 8721352221364                                    |
| Type                         | 5 S 75-00                                        |
| Uitvoering                   | binnendraad / binnendraad                        |
| Draadmaat                    | M5                                               |
| Lengte steun L (excl. draad) | 75 mm ± 0,5 mm                                   |
| Diepte binnendraad           | 7 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     | 5 = M5 · S = steun · 75 = 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                                        | 3,8 Nm                                                                                                          |
| Losbreeksterkte                                               | 380 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 5 S 75-00; maten in mm.

