

01022

Afstandsteun kunststof (PS) met metalen draad 4 S 20-10

Dijkman | Afstandsteunen serie 4 S



Een geïsoleerde opbouw op 20 mm afstand realiseert u eenvoudig met de 01022. De steun heeft aan de ene zijde een M4-buitendraad en aan de andere zijde een M4-binnendraad, beide van elektrolytisch verzinkt staal, zodat hij direct aansluit op standaard bevestigingsmateriaal. Het ronde lichaam heeft in het midden een zeskant (SW 9), zodat u de steun eenvoudig met een steeksleutel vastzet. Het isolerende lichaam is uitgevoerd in lichtgrijs polystyreen (RAL 7035). Deze afstandsteun is daarmee de logische keuze voor schakel- en verdeelinrichtingen en voor de kasten- en paneelbouw.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelnummer Dijkman	01022
EAN	8721352220329
Type	4 S 20-10
Uitvoering	buitendraad / binnendraad
Draadmaat	M4
Lengte steun L (excl. draad)	20 mm ± 1 mm
Lengte buitendraad	7 mm
Diepte binnendraad	7 mm
Totale lengte	27 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 · 20 = 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)

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)

Technische tekening

Maattekening van type 4 S 20-10; maten in mm.

