

Technische fiche

Coax beveiliging voor N-aansluiting tot 6 GHz: male/female

Artikelnummer: 5093998



Coax datakabelbeveiligingen voor zend- en ontvangstechniek

- Met N-connector male/female
- Hoge piekstroombelastbaarheid 2,5 kA (10/350)
- Eenvoudige montage (tussenstekker), m = stekker / w = bus
- Laag beschermingsniveau bij hoge stroombelasting
- Optimaal overdrachtsgedrag:
 - Gering reflectiegedrag
 - Bandbreedte-geoptimaliseerd voor veilige overdracht tot 6 GHz

- Leverbaar in 50 Ω-techniek

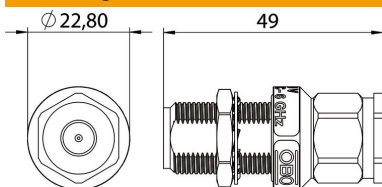
Toepassing: bijv. SAT-TV C-band, WiMAX, WLAN-toepassingen, DVB-T2



Stamgegevens

Artikelnummer	5093998
Type	DS-N-6 M/W
Omschrijving 1	Veiligheidsapparaat
Omschrijving 2	voor hoogfrequentieleidingen
Fabrikant	OBO
Dimensie	70V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	7,83 kg
Eenheid gewicht	kg/100 paar

Afmetingen



Lengte	49 mm
Breedte	22,8 mm
Hoogte	22,8 mm

Technische fiche

Coax beveiliging voor N-aansluiting tot 6 GHz: male/female

Artikelnummer: 5093998



Technische gegevens



Afleiderbewaking	nee
Aantal polen	1
Invoegdemping (insertion loss)	≤0,1 dB
Explosieveilige uitvoering	nee
Telefoon/telecommunicatiecontact	nee
Totale afleidstroom (10/350)	5
Totale afleidstroom (8/20)	10 kA
Grensfrequentie	6000 MHz
Maximale continuespanning AC	50
Maximale continuespanning DC	70
Impulsstroom	2,5 kA
Isolati weerstand	>1 GΩ
Capaciteit (ader-ader)	<10 pF
Capaciteit (ader-aarde)	<20 pF
Kategorie	Typ 1+2 / D1+C2
LPZ	0→2
Montagetype	Connector/kabeladapter
Nominale belastingsstroom AC	7
Nominale belastingsstroom DC	10 A
Testnorm	IEC 61643-21
Terugstroemdemping	≥22
Afscherming aansluiting	ja
Afscherming	direct
Beschermingsgraad	IP65/67
Beschermingsniveau	<750 V
Beschermingsniveau ader - ader	<750 V
Beschermingsniveau ader - aarde	<750 V
Signalering op het apparaat	geen
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-21	klasse I+II / D1+C2
Insteekstelsysteem	N
Piekstroombestendigheid ader - ader	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Piekstroombestendigheid ader - aarde	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C
Impedantie	50 Ω
Overdrachtscapaciteit	80 W
Kabeltype voor overspanningsbeveiligingen	Datakabel COAX