



Koaxiale Datenleitungsschutzgeräte

- Basisschutz
- Hohe Impulsbelastbarkeit D1: 2 kA (10/350)
- Einfache Montage (Zwischenstecker), m = Stecker, w = Buchse
- Verschiedene Steckerkombinationen
- Mit F-Connector
- Optimales Übertragungsverhalten
- Inklusive OBO Quick-Schelle M25 zur einfachen Installation

Anwendung: Schutz von TV- und SAT-Anlagen, Multiswitches, Receivern sowie DVB-T(2)



Stammdaten

Artikelnummer	5093275
Typ	DS-F M/W
Bezeichnung 1	Schutzgerät
Bezeichnung 2	für Hochfrequenzleitungen
Hersteller	OBO
Dimension	130V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	9 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,1274 kg CO2e / 1 Stück

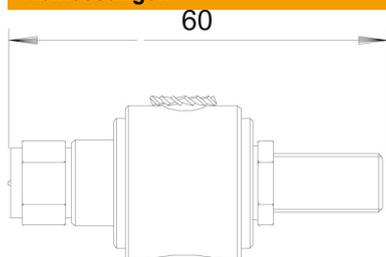
Technisches Datenblatt

Koaxiales Schutzgerät für F-Anschluss: männlich/weiblich



Artikelnummer: 5093275

Abmessungen



Technische Daten



Ableiterüberwachung	nein
Anzahl Pole	1
Einfügedämpfung (Insertion loss)	≤0,9 dB
Explosionsgeprüfte Ausführung	nein
Fernmeldekontakt	nein
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)	D1: 2 kA
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Grenzfrequenz	3400 MHz
Höchste Dauerspannung AC	130 V
Höchste Dauerspannung DC	185 V
Impulsstrom	1 kA
Isolationswiderstand	>1 GΩ
Kapazität (Ader-Ader)	<10 pF
Kapazität (Ader-Erde)	<20 pF
Kategorie	Typ 1+2 / D1+C2
LPZ	0→2
Montageart	Connector/Kabeladapter
Nennlaststrom AC	3,5 A
Nennlaststrom DC	5 A
Prüfnorm	IEC 61643-21
Rückflussdämpfung	≥14 dB
Schirm Anschluss	ja
Schirmung	direkt
Schutzart	IP40
Schutzpegel	<800 V
Schutzpegel Ader - Ader	<800 V
Schutzpegel Ader - Erde	<800 V
Signalisierung am Gerät	keine
SPD nach IEC 61643-21	Class I+II / D1+C2
Stecksystem	F
Stoßstromfestigkeit Ader - Ader	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Stoßstromfestigkeit Ader - Erde	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Temperatureinsatzbereich max.	80 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-40 °C
Wellenwiderstand	75 Ω