

# Technisches Datenblatt

Koaxiales Schutzgerät für SMA-Anschluss:  
weiblich/weiblich  
Art.-Nr. 5093277



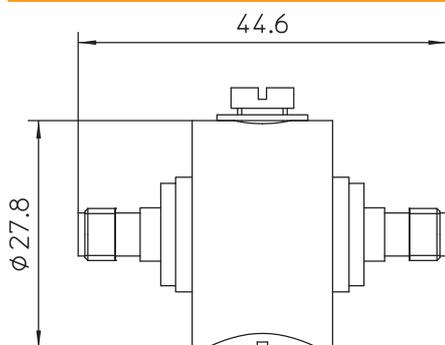
Koaxiale Datenleitungsschutzgeräte

- Hohe Impulsstrombelastbarkeit 2 x 2,5 kA (10/350)
- Einfache Montage (Zwischenstecker), m = Stecker, w = Buchse
- Optimales Übertragungsverhalten
- 5 Jahre Gewährleistung
- Mit SMA-Connector
- Inklusive OBO Multi-Quick-Schelle 25-28 zur einfachen Installation
- 50-Ω-Technik

Anwendung: Funk- und Datentechnik mit SMA-Stecker



## Abmessungen



## Stammdaten

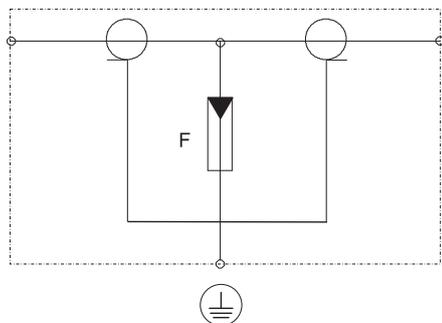
Art.-Nr.	5093277
Typ	DS-SMA W/W
Bezeichnung 1	Schutzgerät
Bezeichnung 2	für Hochfrequenzleitungen
Dimension	130V
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	7,50 kg/100 St.

# Technisches Datenblatt

Koaxiales Schutzgerät für SMA-Anschluss:  
weiblich/weiblich  
Art.-Nr. 5093277



## Technische Daten



Ableiterüberwachung	<input type="checkbox"/>
Kategorie	Typ 1+2 / D1+C2
SPD nach IEC 61643-21	Class I+II / D1+C2
Anzahl Pole	1
Einfügdämpfung	≤0,2 dB
Explosionsgeprüfte Ausführung	<input type="checkbox"/>
Fernmeldekontakt	<input type="checkbox"/>
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)	5 kA
Frequenzbereich	0 - 3,7 GHz
Frequenzbereich	0,00 - 3.700,00 MHz
Grenzfrequenz	3.700,00 MHz
Höchste Dauerspannung AC	130,00 V
Höchste Dauerspannung DC	185,00 V
Isolationswiderstand	>1 GΩ
Impulsstrom (10/350)	2,50 kA
Kapazität (Ader-Ader)	<10 pF
Kapazität (Ader-Erde)	<10 pF
LPZ	0→2
Nennlaststrom	10,00 A
Nennlaststrom AC	7,00 A
Nennlaststrom DC	10,00 A
Montageart	Connector/Kabeladapter
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
Stecksystem	SMA
Stoßstromfestigkeit Ader - Ader	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Stoßstromfestigkeit Ader - Erde	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Temperaturbereich	-40+80 °C
Wellenwiderstand	50 Ω