

# Technisches Datenblatt

Koaxiales Schutzgerät für 7/16-Anschluss: männlich/weiblich

Artikelnummer: 5093171



Koaxiales Datenleitungsschutzgerät • Basisschutz • Einfache Montage (Zwischenstecker) • Optimales Übertragungsverhalten • Hohe Impulsbelastbarkeit • mit 7/16 Connector Anwendung: Zum Schutz für Mobilfunkanwendungen.



## Stammdaten

Artikelnummer	5093171
Bezeichnung 1	Datenleitungsschutzgerät
Bezeichnung 2	für HF-Leitungen
Hersteller	OBO
Dimension	170V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	35,5 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

## Abmessungen



# Technisches Datenblatt

Koaxiales Schutzgerät für 7/16-Anschluss: männlich/weiblich

Artikelnummer: 5093171



## Technische Daten



Ableiterüberwachung	nein
Anzahl Pole	1
Einfügedämpfung (Insertion loss)	≤0,95 dB
Explosionsgeprüfte Ausführung	nein
Fernmeldekontakt	nein
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)	5 kA
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Grenzfrequenz	3000 MHz
Höchste Dauerspannung AC	130 V
Höchste Dauerspannung DC	185 V
Impulsstrom	2,5 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	7 A
Nennlaststrom DC	10 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	7/16
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	50 Ω
Leitungsart für Überspannungsschutzgeräte	Datenleitung COAX