

# Technisches Datenblatt

Koaxiale Schutzgeräte für S-UHF-Anschluss: weiblich/  
weiblich

Artikelnummer: 5093015



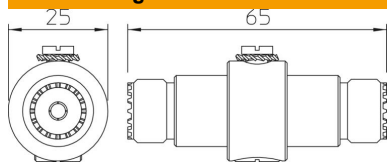
Koaxiale Datenleitungsschutzgeräte • Basisschutz • Hohe Impulsstrombelastbarkeit  $2 \times 2,5 \text{ kA}$  ( $10/350\mu\text{s}$ ) • Einfache Montage (Zwischenstecker), m = Stecker, w = Buchse • Verschiedene Steckerkombinationen • Mit UHF-Connector • Optimales Übertragungsverhalten • Inklusive OBO Quick-Schelle M25 zur einfachen Installation



## Stammdaten

Artikelnummer	5093015
Bezeichnung 1	Schutzgerät
Bezeichnung 2	für Hochfrequenzleitungen
Hersteller	OBO
Dimension	130V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	7 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

## Abmessungen



# Technisches Datenblatt

Koaxiale Schutzgeräte für S-UHF-Anschluss: weiblich/  
weiblich

Artikelnummer: 5093015



## Technische Daten



Ableiterüberwachung	nein
Anzahl Pole	1
Einfügedämpfung (Insertion loss)	≤0,2 dB
Explosionsgeprüfte Ausführung	nein
Fernmeldekontakt	nein
Gesamt-Ableitstoßstrom (10/350)	5 kA
Gesamt-Ableitstoßstrom (8/20)	10 kA
Grenzfrequenz	1300 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	UHF
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