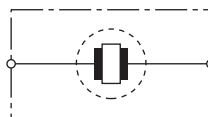
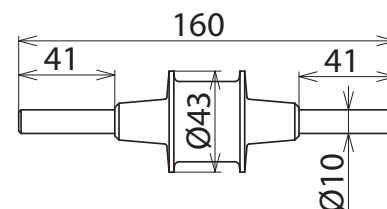


TFS (923 023)

- Zum indirekten Verbinden/Erden betriebsmäßig getrennter Anlagenteile bei Blitzeinwirkung
- Einsatz gemäß Blitzschutz-Potentialausgleich nach DIN EN 62305 / VDE 0185
- Einbau im Innern von Gebäuden, im Freien, in feuchten Räumen sowie unterirdisch



Prinzipschaltbild



Maßbild

Trennfunktenstrecken mit Kunststoffmantel und 2 Anschlüssen Rd 10 mm in Edelstahl.

Typ	TFS
Art-Nr.	923 023
Trennfunktenstrecke nach EN 62561-3 / ... IEC 62561-3	ja
Blitzstoßstrom (10/350 µs) (I_{imp})	100 kA
Blitzstromtragfähigkeitsklasse	H
Bemessungs-Stehwechselspannung (50 / 60 Hz) (U_{wac})	300 V
Bemessungs-Ansprechstoßspannung ($U_{r,imp}$)	≤ 6 kV
Betriebstemperaturbereich (T_y)	-20 °C ... +80 °C
Schutzart	IP 65
Länge	160 mm
Gehäusedurchmesser	43 mm
Gehäusewerkstoff	Stahl-Kunststoffmantel
Anschluss	Rd 10 mm
Werkstoff (Anschluss)	NIRO (V2A)
Erweiterte technische Daten	
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I_n)	100 kA
Ansprechwechselspannung (50 / 60 Hz) (U_{aw})	≤ 2,5 kV
Stammdaten	
Nettogewicht	185 g/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85369095
GTIN (EAN)	4013364074262
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.