

# ISGC-50

## ISG - Trennfunkenstecke / Standardmäßige (nicht Ex)

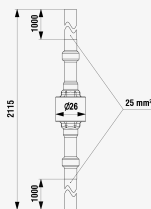
Trennfunkenstecke

Verbindungskabel

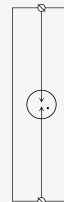
- gekapselte hochleistungsfähige Trennfunkenstecke
- sehr niedrige DC-Stehspannung
- zur indirekten Verbindung (Erdung) von isolierten leitfähigen Teilen beim Blitzen, wo keine direkte Verbindung zulässig ist



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
Klassifizierung	Klasse N - Normaleinsatz
Isolationswiderstand	100,00 MΩ
Blitzstoßstrom	$I_{imp}$ 50,00 kA
Überschlagsspannung	$U_{imp}$ 0,90 kV
Nennstehwechselfspannung	$U_{WAC}$ 0,035 kV
Nominale DC-Stehspannung	$U_{WDC}$ 0,050 kV
Schutzklasse	IP 67
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 80 °C
nach Norm	EN 62561-3:2012, IEC 62561-3:2012
ETIM-Klasse	EC000510
Zolltarifnummer	85363090
EAN	8595090553656
Bestellnummer	A05365