ISGC-500H Ex

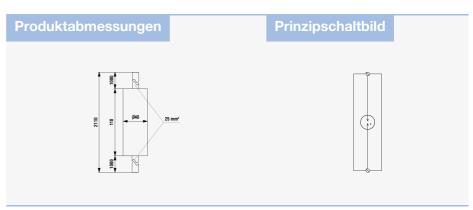
ISG - Trennfunkenstrecke / Ex

Trennfunkenstrecke für Gefahrenbereiche

Verbindungskabel, Edelstahlgehäuse

- hochleistungsfähige gekapselte Trennfunkenstrecke zum Einsatz in Gefahrenbereichen (Ex) II 2G Ex mb IIC T6 Gb und II 2D Ex mb IIIC T80 °C Db
- zur indirekten Verbindung (Erdung) von isolierten leitfähigen Teilen beim Blitzen
- zur sicheren Montage im Gefahrenbereich 1 (Gas) oder 21 (Staub)





Parametername		Parameterwert
Klassifizierung		Klasse H - Schwereinsatz
Isolationswiderstand		100,00 ΜΩ
Blitzstoßstrom	l _{imp}	100,00 kA
Überschlagsspannung	U _{imp}	1,50 kV
Nennstehwechselspannung	U _{WAC}	0,350 kV
Nominale DC-Stehspannung	U _{WDC}	0,500 kV
Schutzklasse		IP 67
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 50 °C
nach Norm		EN 62561-3, EN 60079-0, EN 60079-18
Explosionsgetestete Version		II 2G Ex mb IIC T6 Gb, II 2D Ex mb IIIC T80°C Db
ETIM-Klasse		EC000510
Zolltarifnummer		85363090
EAN		8595090541202
Bestellnummer		A04120