

Technisches Datenblatt

Trennfunkstrecke EX ISG H, mit einer Leitung

Art.-Nr. 5240031



- Trennfunkstrecke nach VDE 0185-561-3 (IEC 62561-3)
- Ex-Zertifizierung nach ATEX
- Kennzeichnung nach EN 60079-0/-1: II 2 G Ex db IIC T6 Gb
- Kennzeichnung nach EN 60079-0/-31: II 2 D Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- Ex-Zertifizierung nach IECEx
- Kennzeichnung nach IEC 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
- Kennzeichnung nach IEC 60079-0/-31: Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- Ex-Zertifizierung nach INMETRO
- Kennzeichnung nach ABNT NBR IEC 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
- Kennzeichnung nach ABNT NBR IEC 60079-31: Ex tb IIIC T80 °C Db IP67

Anwendung: In explosionsgefährdeten Bereichen Zone 1/21 und 2/22 zur indirekten Überbrückung von Isolierflanschen und Isolierschraubungen z. B. in kathodisch korrosiongeschützten (KKS) Anlagen.

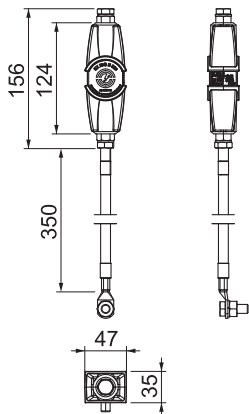


Schmelzklebstoff

Stammdaten

Art.-Nr.	5240031
Typ	EX ISG H 350
Bezeichnung 1	Trennfunkstrecke 1 Leitung
Bezeichnung 2	indirekter Potentialausgleich
Dimension	350mm
Werkstoff	Schmelzklebstoff
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	57,26 kg/100 St.

Technische Daten



Anschluss	metrisch
Anschlusskabellänge	0,35 m
Ansprechwechselfspannung	0,56 kV
Bemessungs-Stehwechselfspannung	250,00 V
Bemessungs-Stehgleichspannung	354,00 V
Bemessungs-Ansprechstoßspannung	1,25 kV
Blitzstromtragfähigkeit	H/100 kA
Explosionsgeprüfte Ausführung	<input checked="" type="checkbox"/>
Impulsstrom (10/350)	100,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20)	100 kA
Schutzart	IP65/67
Temperaturbereich	-20+60 °C
Zündschutzart	Druckfeste Kapselung
Werkstoff der Anschlüsse	Zinkdruckguss

Technische Daten

