

Technisches Datenblatt

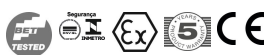
Trennfunkstrecke EX ISG H, ummantelt

Artikelnummer: 5240032



- 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 EN 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
- Kennzeichnung nach EN 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 td IIIC T80 °C Db IP67
- wasserdichte Umschumpfung
- beidseitig montierte NYY-0 1 x 25 mm² Leitung
- besonders geeignet für Verbindung im Erdreich

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



Schmelzklebstoff

Stammdaten

Artikelnummer	5240032
Typ	EX ISG H KU
Bezeichnung 1	Trennfunkstrecke ummantelt
Bezeichnung 2	indirekter Potentialausgleich
Hersteller	OBO
Dimension	2x2m
Farbe	schwarz
Werkstoff	Schmelzklebstoff
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	210,3 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

Technisches Datenblatt

Trennfunkstrecke EX ISG H, ummantelt

Artikelnummer: 5240032



Technische Daten



Anschluss	metrisch
Anschlusskabellänge	2 m
Ansprechwechselspannung	0,56 kV
Bemessungs-Ansprechstoßspannung	1,25 kV
Bemessungs-Stehgleichspannung	354 V
Bemessungs-Stehwechselspannung	250 V
Blitzstromtragfähigkeit	H/100 kA
Explosionsgeprüfte Ausführung	ja
Impulsstrom	100 kA
Nennableitstoßstrom	100 kA
Schutzart	IP65/67
Temperatureinsatzbereich max.	60 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-20 °C
Werkstoff des Anschlusses	Zinkdruckguss
Zündschutzart	Druckfeste Kapselung