

# Technisch specificatieblad

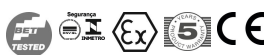
## Scheidingsvonkbaan EX ISG H, met 1 leiding

Artikelnummer: 5240031



- Scheidingsvonkbaan conform NEN-EN-IEC 62561-3
  - Ex-certificering conform ATEX
  - Markering conform NEN-EN-IEC 60079-0/-1: II 2 G Ex db IIC T6 Gb
  - Markering conform NEN-EN-IEC 60079-0/-31: II 2 D Ex td IIIC T80 °C Db IP67
  - Ex-certificering conform IECEx
  - Markering conform NEN-EN-IEC 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
  - Markering conform NEN-EN-IEC 60079-0/-31: Ex td IIIC T80 °C Db IP67
  - Ex-certificering conform INMETRO
- 
- Markering conform NEN-EN-IEC 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
  - Markering conform NEN-EN-IEC 60079-31: Ex tb IIIC T80 °C Db IP67

Toepassing: zones 1/21 en 2/22 in mogelijk explosieve omgevingen voor indirecte overbrugging van isolerende flenzen en isolerende schroefverbindingen bijv. in kathodische corrosie-beschermd (KKS) systemen.



Smeltlijm

### Stamgegevens

Artikelnummer	5240031
Type	EX ISG H 350
Omschrijving 1	Scheidingsvonkbrug 1 leiding
Omschrijving 2	indirec. potentiaalvereffening
Fabrikant	OBO
Dimensie	350mm
Materiaal	Smeltlijm
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	57,26 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.

# Technisch specificatieblad

## Scheidingsvonkbaan EX ISG H, met 1 leiding

Artikelnummer: 5240031

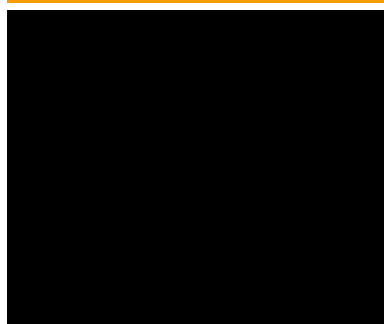


### Technische gegevens



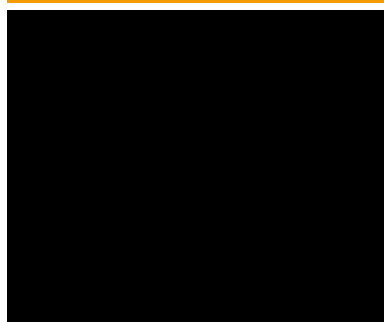
Aansluiting	Metrisch
Aansluitkabel lengte	0,35 m
Aanspreekwisselspanning	0,56 kV

### Technische gegevens



Nominale aanspreekstootspanning	1,25 kV
Nominale staande gelijkspanning	354 V
Nominale staande wisselspanning	250 V
Bliksemstroombestendigheid	H/100 kA
Explosie veilige uitvoering	ja
Impulsstroom	100 kA
Nominale afleidstroom	100 kA
Beschermingsgraad	IP65/67
Temperatuurbereik max.	60 °C
Temperatuurbereik min.	-20 °C
Materiaal van de aansluiting	Spuitgietzink
Ontstekingsklasse	Druk vaste inkapseling

### Technische gegevens



Explosie veilige uitvoering	ja
Impulsstroom	100 kA
Nominale afleidstroom	100 kA
Beschermingsgraad	IP65/67
Temperatuurbereik max.	60 °C
Temperatuurbereik min.	-20 °C
Materiaal van de aansluiting	Spuitgietzink
Ontstekingsklasse	Druk vaste inkapseling