## Ficha Técnica

## Vía de chispas de separación EX ISG H, con 2 conductos



Referencia: 5240033



- Vía de chispas de separación según VDE 0185-561-3 (IEC 62561-3)
- Homologación Ex según ATEX
- Identificación según EN 60079-0/-1: Il 2 G Ex db IIC T6 Gb
- Identificación según EN 60079-0/-31: II 2 D Ex td IIIC T80 °C Db IP67

- Homologación Ex según IECEx
  Identificación según EN 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
  Identificación según EN 60079-0/-31: Ex dd IIIC T80 °C Db IP67
  Identificación según EN 60079-0/-31: Ex dd IIIC T80 °C Db IP67
- Homologación Ex según INMETRO
- Identificación según ABNT NBR IEC 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
- Identificación según ABNT NBR IEC 60079-31: Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- Cable de conexión a ambos lados (25 mm2 ) con tornillo M10, arandela elástica y tuerca premontadas

Aplicación: en zonas con peligro de explosión zona 1/21 y 2/22 para el puenteado indirecto de bridas y prensaestopas aislantes, p. ej. instalaciones con protección catódica contra la corrosión (PCC)



Pegamento térmico

Datos maestros		
	Referencia	5240033
	Tipo	EX ISG H 350 2L
	Denominación 1	Vía de chispas 2 líneas
	Denominación 2	Unión equipotencial indirecta
	Fabricante	OBO
	Dimensión	2x1m
	Color	Negro
	Material	Pegamento térmico
	Unidad VK más pequeña	1
	Cantidad	Pieza
	Peso	74,155 kg
	Unidad de peso	kg/100 u

## Ficha Técnica

## Vía de chispas de separación EX ISG H, con 2 conductos



Referencia: 5240033

Datos técnicos		
	Conexión	Métrico
	Longitud del cable de conexión	0,35 m
	Tensión alterna de reacción	0,56 kV
	Tensión de choque de respuesta de diseño	1,25 kV
	Tensión continua soportada de diseño	354 V
		'

Tensión alterna soportada de	250 V
diseño	200 V
Conducción de corriente de rayo	H/100 kA
Modelo a prueba de explosiones	sí
Valor cresta de corriente de rayo	100 kA
Intensidad nominal de descarga	100 kA
Clase de protección	IP65/67
Rango de temperatura máx.	60 °C
Rango de temperatura	-20 °C
	Cinc colado a presión
Tipo de protección contra ignición	Encapsulamiento resistente a presión