

# Технический паспорт

Разделительный искровой промежуток EX ISG, с 2 проводниками

Артикульный номер: 5240033



- разделительный искровой промежуток согласно VDE 0185-561-3 (IEC 62561-3)
- сертификация для взрывоопасных зон согласно ATEX
- маркировка по стандарту EN 60079-0/-1: II 2 G Ex db IIC T6 Gb
- маркировка по стандарту EN 60079-0/-31: II 2 D Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- сертификация для взрывоопасных зон согласно IECEx
- маркировка по стандарту EN 60079-0/-1: Ex db IIC T6 Gb
- маркировка по стандарту EN 60079-0/-31: Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- двухсторонний соединительный провод (25 мм<sup>2</sup>) предварительно смонтирован винтом M10, пружинным кольцом и гайкой



Применение: во взрывоопасных зонах для непрямого соединения изолирующих фланцев и изолирующих винтовых соединений, например, в катодно защищенных установках



Термоклей

## Исходные данные

Артикульный номер	5240033
Тип	EX ISG H 350 2L
Обозначение 1	Разд.искров.разрядник, 2 пров.
Обозначение 2	для непрям. урав. потенциалов
Производитель	OBO
Размер	2x1m
Цвет	черный
Материал	Термоклей
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	74,155 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO (GWP) от колыбели до ворот	1,5168 кг CO <sub>2</sub> e / 1 Шт.

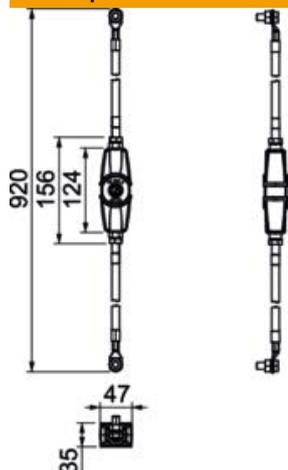
# Технический паспорт

Разделительный искровой промежуток EX ISG, с 2 проводниками

Артикульный номер: 5240033



## Размеры



## Технические характеристики

	Подключение	Метрический
	Длина соединительного кабеля	0,35 м
	Напряжения срабатывания	0,56 кВ
	Расчетное импульсное напряжение	1,25 кВ
	Расчетное постоянное напряжение	354 V
	Bemessungs- Stehwechselspannung	250 V
	Токопроводящая способность	H/100 кА
	Проверенная на взрывозащищенность конструкция	да
	Импульсный ток	100 кА
	Номинальный импульсный ток	100 кА
	Вид защиты	IP65/67
	Диапазон рабочих температур макс.	60 C
	Диапазон рабочих температур мин.	-20 C
	Материал вывода	Литье из цинкового сплава под давлением
Тип взрывозащиты	Герметичный монтаж в корпусе	