

Защита от перенапряжений для цепей питания

Разделительный искровой разрядник и принадлежности

- Разделительный искровой разрядник для непрямого выравнивания потенциалов
- Защита изоляционных фланцев в трубопроводах
- Возможность применения во взрывозащищенной зоне 1
- Принадлежности для подключения с устойчивостью к нагрузкам со стороны токов молний



Разделительный искровой разрядник

Ex:

Электрические данные
Класс допустимой нагрузки током молнии
Импульсный ток I_{imp} (10/350) мкс
Номинальный разрядный ток I_n (8/20) мкс
Расчетное предельное переменное напряжение U_{wAC}
Расчетное предельное постоянное напряжение U_{wDC}
Расчетное импульсное напряжение срабатывания $U_{r,imp}$
Общие характеристики
Размеры: длина / диаметр корпуса
Диапазон температур
Стандарты на методы испытаний
Сертификаты
Соответствие типу ЕС согл. ATEX
ATEX
IECEX

Технические характеристики	
Н	H
100 кА	100 кА
100 кА	100 кА
≤ 250 В AC	≤ 250 В AC
≤ 354 В DC	≤ 354 В DC
$\leq 1,25$ нВ	$\leq 1,25$ нВ
	+2 mm / 45,50 mm
	-20 °C ... 60 °C
	MЭК 62561-3 / EN 62561-3
	DEKRA 14ATEX0050 X
	II 2 G Ex d IIC T6 Gb
	II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db IP 66/67
	Ex d IIC T6 Gb
	Ex tb IIIC T80 °C Db IP66/67

Описание	Drill hole diameter
Разделительный искровой УЗИП для взрывоопасной зоны	
Крепежный кронштейн	11 мм 14 мм 18 мм 22 мм 26 мм 30 мм 33 мм 36 мм 39 мм 42 мм 48 мм 56 мм 62 мм
Крепежная планка	11 мм 14 мм 18 мм 22 мм 26 мм 30 мм 33 мм 36 мм 39 мм 42 мм
Соединительный кабель , сечение проводника: 25 мм ² , обозначение проводника: H01 N2-D	
Длина кабеля: 100 мм	
Длина кабеля: 200 мм	
Длина кабеля: 300 мм	

Данные для заказа		
Класс	Артикул №	Штук
FLT-ISG-100-EX	2905579	1



Крепежный кронштейн



Крепежная планка



Соединительные кабели

Данные для заказа			Данные для заказа			Данные для заказа		
Класс	Артикул №	Штук	Класс	Артикул №	Штук	Класс	Артикул №	Штук
FLT-ISG-BR-11	2905580	1						
FLT-ISG-BR-14	2905581	1						
FLT-ISG-BR-18	2905582	1						
FLT-ISG-BR-22	2905583	1						
FLT-ISG-BR-26	2905757	1						
FLT-ISG-BR-30	2905758	1						
FLT-ISG-BR-33	2905759	1						
FLT-ISG-BR-36	2905760	1						
FLT-ISG-BR-39	2905761	1						
FLT-ISG-BR-42	2905762	1						
FLT-ISG-BR-48	2905763	1						
FLT-ISG-BR-56	2905764	1						
FLT-ISG-BR-62	2905765	1						
			FLT-ISG-PL-11	2905584	1			
			FLT-ISG-PL-14	2905586	1			
			FLT-ISG-PL-18	2905587	1			
			FLT-ISG-PL-22	2905588	1			
			FLT-ISG-PL-26	2905745	1			
			FLT-ISG-PL-30	2905746	1			
			FLT-ISG-PL-33	2905747	1			
			FLT-ISG-PL-36	2905754	1			
			FLT-ISG-PL-39	2905755	1			
			FLT-ISG-PL-42	2905756	1			
						FLT-ISG-CA-100	2905589	1
						FLT-ISG-CA-200	2905590	1
						FLT-ISG-CA-300	2905591	1