

Приборы контроля потоков

Ex - прибор молниезащиты

Ex II 2 (1) G EEx ia IIC T4 зона 0

Молниезащита создается, если она требуется по TRbF (Технические правила для горючих жидкостей). Прибор молниезащиты устанавливается в сигнальный провод между датчиком и оценочным прибором. Он ограничивает наведенные молнией напряжения на соединительные провода датчика и отводит их на землю.



Исполнение	
Размеры	
№ для заказа	Z01007
Тип	SBGX 01
Ex-маркировка	II 2 (1) G EEx ia IIC T4
Допуск	TÜV 03 ATEX 2073
Температура окруж. среды [°C]	-20...+120
для T-классов [°C]	T4: 120
Наивысшие величины	$U_i = 45 \text{ В}$ $I_i = 3,3 \text{ А}$ $P_i = 1,3 \text{ Вт}$ $C_i = \text{пренебрежимо мала}$ $L_i = \text{пренебрежимо мала}$
Материал корпуса	Алюминий
Вид защиты [EN 60529]	IP67
Подключение	Клеммная коробка