

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14



10865E00

- Контроль электростатического заземления цистерн и емкостей во время погрузки горючих жидкостей
- Применение в зоне 1 и зоне 2
- Прочная конструкция
- Простой монтаж и обслуживание
- Беспотенциальный контакт для передачи сигнала на АСУ ТП или внешние сигнализаторы типа сирены или светового сигнализатора

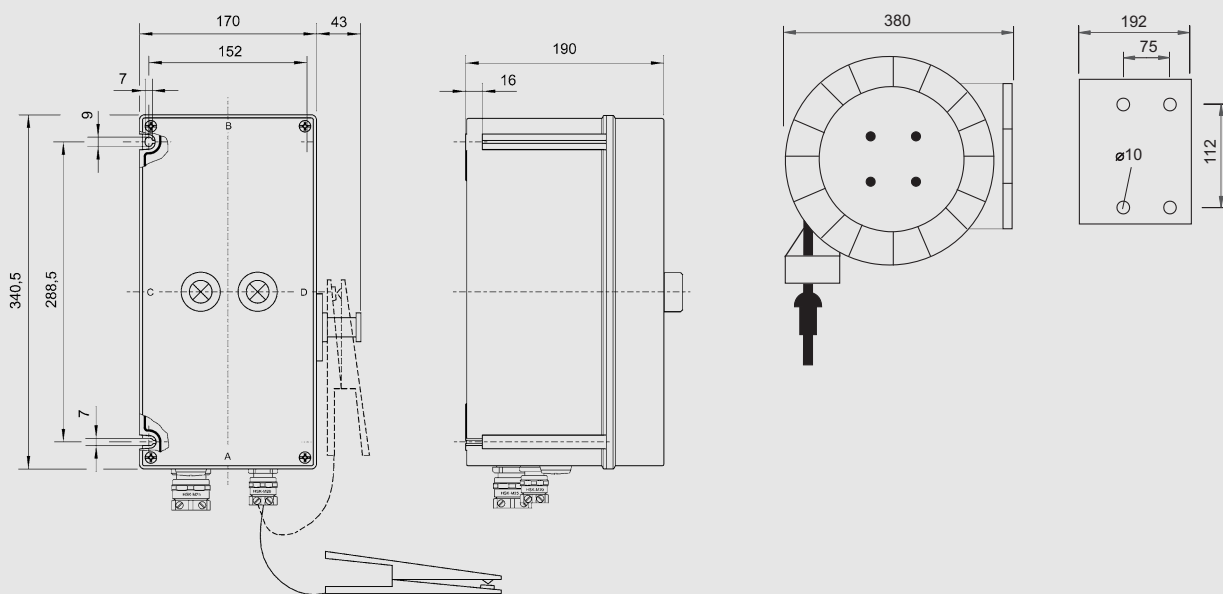
Таблица данных

Исполнение	Описание	Номер заказа	PS	Вес кг	
<p>Монитор заземления 8146/5075</p> <p>10966E00</p>	<p>Устройство обеспечивает электростатическое заземление емкостей и цистерн путем постоянного контроля целостности цепи заземления.</p>	8146 / 5075	54	5.800	
<p>Заземляющий зажим с кабелем</p> <p>10997E00</p>	<p>Прочный эргономичный заземляющий зажим из спецстали для внутреннего и наружного применения - II 1 GD T6</p>	с кабелем 10 м	105536	55	1.600
		со спиральным кабелем 5 м	105538	55	1.300
		со спиральным кабелем 10 м	105539	55	1.600
<p>Заземляющий зажим с автоматической намоткой кабеля</p> <p>04877E00</p>	<p>Прочный заземляющий зажим из спецстали - II 2 GD T6</p>	<p>Автоматическая намотка с кабелем 15 м, изоляция Hytrel</p>	105544	55	0.001

Технические данные

Сертификаты	PTB 01 ATEX 1024 (II 2 G)
Взрывозащита	Ⓔ II 2 G EEx ed [ia] IIC T6
Монтаж	в зоне 1, зоне 2
Окружающая температура	- 20 °C ... + 55 °C
Температура складирования	- 20 °C ... + 40 °C
Вид защиты	IP65
Номинальный ток	
Номинальное напряжение	120 В ... 250 В AC
Номинальный ток	50 mA
Потребление мощности	3 ВА
Ввод кабеля	
Ввод кабеля	M 20 x 1,5; раструбное резьбовое соединение
Ввод кабеля	M 25 x 1,5; для диаметра кабеля 7 мм ... 17 мм
Ввод кабеля	M 25 x 1,5; для диаметра кабеля 7 мм ... 17 мм
	Указание: другие вводы проводки по запросу
Данные по безопасности	
Мин. нагрузка	12 В / 100 μA
Макс. нагрузка DC	250 В / 2 А
Макс. нагрузка AC	250 В / 4 А
Материал	
Корпус	Армированная стекловолокном полиэфирная смола, огнестойкая, самозатухающая
Заземляющий зажим	Спецсталь с острыми износостойкими контактными точками из карбида вольфрама

Чертеж (все размеры в мм) - Возможны изменения



Монитор заземления 8146/5075

08029E00

04878E00

Кабельный барабан с автоматической намоткой