

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XY2CE1A250EX

Трос. барьер безопасности - крепление справа  
-1 НЗ+1 НО - кнопка в защ. оболочке



### Основные характеристики

Серия продукта	Preventa XY2
Тип устройства или его аксессуаров	Выключатель аварийного останова с тяговым шнуром
Краткое название устройства	XY2CE
Локальная индикация	Без индикации
Сброс	Защищенной кнопкой
Тип контактов	1 Н.З. + 1 Н.О.
Точка крепления троса аварийного выключателя	Правая сторона

### Дополнительные характеристики

Количество кабелей	1
Максимальная длина кабеля	70 м
Цвет корпуса	Красный RAL 3000
Назначение сигнальных контактов	Медленное размыкание
Присоединения	Клеммный блок с винтовыми зажимами, зажимная способность: 1 x 0,5...2 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м
Количество вводов кабеля	2 отверстие с заглушкой 1 отверстие (ISO M20) для кабельный ввод
Маркировка	II2 D-Ex TB IIIC T85 ° C Db IP65
Уровень безопасности	Может достигать категории 4 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать PL = e с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать SIL 3 в соответствии с EN/IEC 61508
Данные о безопасности и надежности	B10d = 300000 значение, заданное на срок службы 20 лет, ограниченное механическим или контактным износом
Механическая износостойкость	60000 циклы
Расстояние между держателями кабеля	10 м

[I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток	3 А в 240 V AC-15, A300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А 0.27 А в 250 V DC-13, Q300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А
[I <sub>the</sub> ] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 А
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14 400 test3, степень загрязнения 3 в соответствии с EN/IEC 60947-1 300 В в соответствии с UL 508
[U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ
Прямое размыкание	C, в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 раздел 3
Контактное сопротивление зажимов	<= 25 МОм в соответствии с NF C 93-050 метод А <= 25 МОм в соответствии с EN/МЭК 60255-7 категория 3
?????? ? ? ????????? ?????????	10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60269
Ширина	195 мм
Глубина	105 мм
Высота	142 мм

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN/МЭК 60079-0 EN/МЭК 60079-31
Директивы	2014/34/EU - ATEX directive
Зона запыления	Зона 21 - 22
Сертификация продукта	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура окружающей среды	-20...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	10 gn (10...300 test) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn для 11 ms в соответствии с EN/IEC 60068-2-27
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с EN/IEC 61140 Класс I в соответствии с NF C 20-030
Степень защиты IP	IP65

### Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0931 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

### Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---