

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XY2CE1A250H7

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



### Основные характеристики

Серия продукта	Preventa XY2
Тип устройства или его аксессуаров	Аварийный останов с блокировкой, переключатель натяжения каната
Краткое название устройства	XY2CE
Цвет корпуса	Красный RAL 3000
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с EN/IEC 61140 Класс I в соответствии с NF C 20-030

### Дополнительные характеристики

Локальная индикация	Без индикации
Количество кабелей	1
Максимальная длина кабеля	70 м
Материал корпуса	Сплав zamac
Материал крышки	Нержавеющая сталь
Сброс	Защищенной кнопкой
Тип контактов	1 Н.З. + 1 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Точка крепления троса аварийного выключателя	Правая сторона
Присоединения	Клеммный блок с винтовыми зажимами 1 x 0,5...2 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м
Количество вводов кабеля	3 резьбовой кабельный ввод для 1/2" NPT кабельный ввод
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 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/IEC 61508
Данные о безопасности и надежности	B10d = 300000 с значение, заданное на срок службы 20 лет, ограниченное механическим или контактным износом в соответствии с IEC 60947-5-5
Маркировка	CE

Механическая износостойкость	60000 циклы
Расстояние между держателями кабеля	5 м
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	3 А в 240 V AC-15, А300 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
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 А
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1 300 В (степень загрязнения: в соответствии с UL 508 300 В (степень загрязнения: в соответствии с CSA C22.2 № 14
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
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 посредством gG плавкая вставка в соответствии с EN/IEC 60269
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Масса продукта	1.45 кг

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 UL 508 Директива 2006/42/EC по механическому оборудованию CSA C22.2 № 14 Работа оборудования по директиве 2009/104/EC
Сертификация	UL для устройства аварийного останова категории NISD CSA CCC
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	10 gn (f = 10...300 Гц) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn для 11 ms в соответствии с EN/IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP66 для в соответствии с IEC 60529

## 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