

Технические характеристики продукта

Характеристики

XY2CE2A270EX

Трос. барьер безопасности - крепление слева
-2 НЗ - кнопка в защ. оболочке



Основные характеристики

Серия продукта	Preventa XY2
Тип продукта	Выключатель аварийного останова с тяговым шнуром
Краткое название устройства	XY2CE
Индикатор наличия напряжения	Без индикации
Сброс	Защищенной кнопкой
Тип контактов	2 НЗ
Точка крепления троса аварийного выключателя	Левая сторона

Дополнительные характеристики

Количество кабелей	1
Максимальная длина кабеля	70 м
Цвет корпуса	Красный RAL 3000
Вспомогательные рабочие контакты	Медленное размыкание
Соединения – клеммы	Клеммный блок с винтовыми зажимами, 1 x 0,5...2 x 1,5 мм ²
Момент затяжки	0,8...1,2 Н-м
Количество вводов кабеля	1 отверстие для ISO M20 кабельный ввод 2 отверстие с заглушкой для
Маркировка	II2 D-Ex TB IIIC T85 ° C Db IP65
Уровень безопасности	Может достигать PL = e с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать категории 4 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
[Ie] номинальный рабочий ток	3 А в 240 V, AC-15, A300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A

0,27 А в 250 V, DC-13, Q300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А

[I _{th}] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 А
[U _i] номинальное напряжение изоляции	400 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1 300 В в соответствии с UL 508 300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 раздел 3
Maximum resistance across terminals	25 МОм в соответствии с EN/МЭК 60255-7 категория 3 25 МОм в соответствии с NF C 93-050 метод А
?????? ?? ?????????? ? ?..	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
Сертификаты	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-20...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	10 гп (частота= 10...300 Гц) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 гп 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

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---