

Технические характеристики продукта

Характеристики

XY2CH13390

Тросовый барьер безопасности XY2CH - 2НЗ +1НО - грибовидная головка



Отказ от ответственности: Данный документ не определяет пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.



Основные характеристики

Серия продукта	Preventa XY2
Тип продукта	Аварийный останов с блокировкой, переключатель натяжения каната
Краткое название устройства	XY2CH
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	30 м
Материал корпуса	Сплав zamak
Материал крышки	Нержавеющая сталь
Сброс	Грибовидной кнопкой
Тип контактов	2 Н.З. + 1 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Точка крепления троса аварийного выключателя	Правая и левая сторона
Соединения – клеммы	Клеммный блок с винтовыми зажимами, 1 x 0,34...1 x 1 мм ² Клеммный блок с винтовыми зажимами, 1 x 0,34...2 x 0,75 мм ²
Момент затяжки	0,8...1,2 Н-м
Количество вводов кабеля	3 резьбовой кабельный ввод для Pg 13,5 кабельный ввод
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 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/IEC 61508
Данные о безопасности и надежности	V10d = 4000000 значение, заданное на срок службы 20 лет, ограниченное механическим или контактным износом в соответствии с IEC 60947-5-5

Маркировка	CE
Механическая износостойкость	800000 циклы
Расстояние между держателями кабеля	5 м
[Ie] номинальный рабочий ток	0,1 А в 250 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А 1,5 А в 240 V, AC-15, B300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	6 А
[Ui] номинальное напряжение изоляции	400 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1 300 В в соответствии с UL 508
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
Прямое размыкание	C в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
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
?????? ? ? ????????? ? ?.	6 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60269
Описание зажимов ISO n°1	(31-32)NC (13-14)NO (21-22)NC
Вес	0,865 кг
Код совместимости	XY2CH

Условия эксплуатации

Стандарты	Директива 2006/42/EC по механическому оборудованию Работа оборудования по директиве 2009/104/EC EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5
Сертификация	UL устройства аварийного останова категории NISD CCC
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	10 гп (частота= 10...150 Гц) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 гп 11 ms в соответствии с EN/IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC 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
----------	---