



Основные характеристики

Серия продукта	Preventa XY2
Тип продукта	Аварийный останов с блокировкой, переключатель натяжения каната
Краткое название устройства	XY2C
Цвет корпуса	Красный RAL 3000
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с EN/IEC 61140

Дополнительные характеристики

Локальная индикация	Цветной индикатор
Количество кабелей	1
Максимальная длина кабеля	20 м
Материал корпуса	Сплав zamak
Материал головки	РА (полиамид)
Материал крышки	Гальванизированная сталь
Сброс	Тяговой 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	1 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 = 500000 значение, заданное на срок службы 20 лет, ограниченное механическим или контактным износом в соответствии с IEC 60947-5-5

Маркировка	CE
Механическая износостойкость	100000 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 508 300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14
[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 (21-22)NC (13-14)NO
Вес	0,455 кг
Код совместимости	XY2CJ

Условия эксплуатации

Стандарты	Директива 2006/42/EC по механическому оборудованию UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 № 14 Работа оборудования по директиве 2009/104/EC EN/IEC 60947-5-5
Сертификация	UL устройства аварийного останова категории NISD CSA CCC
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	10 gn (частота= 10...150 Гц) в соответствии с EN/IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn 11 ms в соответствии с EN/IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 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
----------	---