Технические характеристики продукта

Характеристики

XPSAC1321

Модуль безопасности, катушка 3 48В





Основные характеристики

Серия продукта	Автоматизированная система безопасности Preventa
Тип продукта	Модуль безопасности Preventa
Наименование модуля защиты	XPSAC
Применение модуля защиты	Для контроля аварийного останова и выключателя
Функция модуля	Аварийный останов Контроль выключателя
Уровень безопасности	Can reach PL e/category 4 в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать SILCL 3 в соответствии с EN/IEC 62061
Данные о безопасности и надежности	MTTFd = 210,4 года в соответствии с EN/ISO 13849-1 DC > 99 % в соответствии с EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/ч в соответствии с EN/IEC 62061
Тип пуска	Неконтролируемый
Соединения – клеммы	Зажимы с невыпадающ. винтами, 1 x 0,141 x 2,5 мм² гибкий без наконечника Зажимы с невыпадающ. винтами, 1 x 0,141 x 2,5 мм² жесткий кабель без наконечника Зажимы с невыпадающ. винтами, 1 x 0,251 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, 1 x 0,251 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, без окантовки Зажимы с невыпадающ. винтами, 2 x 0,142 x 0,75 мм² гибкий без наконечника Зажимы с невыпадающ. винтами, 2 x 0,142 x 0,75 мм² жесткий кабель без наконечника Зажимы с невыпадающ. винтами, 2 x 0,252 x 1 мм² гибкий с кабельным наконечником, без окантовки Зажимы с невыпадающ. винтами, 2 x 0,52 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой
Тип выхода	Мгновенное размыкание реле, 3 Н.О. цепь(и), беспотенциальный
Кол-во дополнительных цепей	1 полупроводниковый выход
Номинальное напряжение питания [Us]	48 В пер. ток - 1510 %

Дополнительные характеристики

Частота	50/60 Hz	стве
Потребляемая мощность, ВА	6 B·A пер. ток	ответ
Напряжение цепи управления	48 B	a3 OT (

Отключающая способность	180 В·А удержание АС-15 С300 релейный выход 1800 В·А бросок АС-15 С300 релейный выход
Отключающая способность	1,5 A в 24 B (DC-13) постоянная времени: 50 мс для релейный выход
Выходной тепловой ток	6 А на реле для релейный выход
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	10,5 A
Соответствующий номинал предохранителя	4 A gG или gL для релейный выход в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1, DIN VDE 0660 часть 200
	6 А быстродействующий для релейный выход в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1, DIN VDE 0660 часть 200
Минимальный выходной ток	10 мА для релейный выход
Минимальное выходное напряжение	16 В для релейный выход
Maximum response time on input open	100 мс
[Ui] номинальное напряжение	300 B (степень загрязнения 2) в соответствии с IEC 60947-5-1
изоляции	300 В (степень загрязнения 2) в соответствии с DIN VDE 0110 часть 1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ категория перенапряжения III в соответствии с IEC 60947-5-1 4 кВ категория перенапряжения III в соответствии с DIN VDE 0110 часть 1
Локальная индикация	2 светодиода
Потребляемый ток	100 мА в 48 В пер. ток в цепи питания
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Bec	0,21 кг

Условия эксплуатации

J GJ TO BY JY CHOT BY JY CHO CALLY	
Стандарты	EN/IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN/ISO 13850 EN 1088/ISO 14119
Сертификаты	UL CSA TÜV
Степень защиты ІР	IP20 (зажимы) в соответствии с EN/IEC 60529 IP40 (шкаф) в соответствии с EN/IEC 60529
Рабочая температура	-1055 °C
Температура окружающей среды при хранении	-2585 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
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
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

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