Технические характеристики продукта Характеристики

XPSECME5131P

Модуль расшир 4 разомк конт 24V AC/DC





Основные характеристики

Серия продукта Тип продукта	Автоматизированная система безопасности Preventa Модуль безопасности Preventa XPSECME
Тип продукта	
	VDSECME
Наименование модуля защиты	AFOLONIL
Применение модуля защиты	Увеличение количества контактов обеспечения безопасности
Функция модуля	Увеличение количества контактов обеспечения безопасности
Уровень безопасности	Can reach PL e/category 4 может достичь максимального уровня безопасности базового модуля в соответствии с EN/ISO 13849-1 Может достигать SILCL 3 может достичь максимального уровня безопасности базового модуля в соответствии с EN/IEC 62061
Данные о безопасности и надежности	MTTFd = 100 years в соответствии с EN/ISO 13849-1 DC = 6090 % в соответствии с EN/ISO 13849-1 PFHd = 2E-7 1/h в соответствии с EN/IEC 62061
Тип выхода	Релейных выхода, 4 Н.О. цепь(и), беспотенциальный
Номинальное напряжение питания [Us]	24 В пер./пост. тока - 1510 %
Кол-во дополнительных цепей	3 NC

Дополнительные характеристики

·A итренн., электрон. В ·A удержание AC-15 B300 релейный выход 10 B·A бросок AC-15 B300 релейный выход
В А удержание АС-15 В300 релейный выход
А в 24 В (DC-13) постоянная времени: 50 мс для релейный выход мА в 24 В для цепь транзисторного выхода
на реле для релейный выход
А для релейный выход
gG для релейный выход в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1, DIN VDE 0660 часть 200
мА для релейный выход
4

Минимальное выходное напряжение	17 В для релейный выход
Maximum response time on input open	20 мс
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В (степень загрязнения 2) в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1, DIN VDE 0110 части 1 и 2
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ категория перенапряжения III в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1, DIN VDE 0110 части 1 и 2
Локальная индикация	2 светодиода
Соединения – клеммы	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² жесткий кабель без наконечника
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² гибкий без наконечника
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, без окантовки
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с окантовкой
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² жесткий кабель без наконечника
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² гибкий без наконечника
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,252 x 1 мм² гибкий с кабельным наконечником, без окантовки
	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,52 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Bec	0,27 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
Сертификаты	UL CSA BG
Степень защиты ІР	IP20 (зажимы) в соответствии с EN/IEC 60529 IP40 (шкаф) в соответствии с EN/IEC 60529
Рабочая температура	-2555 °C
Температура окружающей среды при хранении	-2575 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
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

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