Технические характеристики продукта Характеристики

XPSECPE5131C

SE Preventa Модуль безопасности расширение 8 вых реле NO 24B=/~пружинные клеммы





Основные характеристики

Серия продукта	Автоматизированная система безопасности Preventa
Тип продукта	Модуль безопасности Preventa
Наименование модуля защиты	XPSECPE
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 лет в соответствии с EN/ISO 13849-1 DC = 0 99% в соответствии с EN/ISO 13849-1 PFHd = 2.47E-8 1/h в соответствии с EN/IEC 62061
Тип выхода	Релейных выхода, 8 Н.О. цепь(и), беспотенциальный
Номинальное напряжение питания [Us]	24 В пер. ток - 1510 % 24 В пост. ток - 1510 %
Кол-во дополнительных цепей	1 H3 + 1 твердотельное реле

Дополнительные характеристики

Частота	50/60 Hz
Maximum power consumption in VA	4 B·A
Тип защиты входа	Внутренн., электрон.
Отключающая способность	360 B·A удержание AC-15 B300 релейный выход 3600 B·A бросок AC-15 B300 релейный выход
Отключающая способность	3 A в 24 B (DC-13) постоянная времени: 50 мс для релейный выход 20 мА в 24 B для цепь транзисторного выхода
Выходной тепловой ток	6 А на реле для релейный выход
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	24 А для релейный выход
Соответствующий номинал предохранителя	6 A gG 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	5 В для релейный выход
Maximum response time on input open	10 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 2
Локальная индикация	3 светодиодов
Соединения – клеммы	Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² жесткий кабель без наконечника
	Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² гибкий без наконечника Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, без окантовки
	Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с окантовкой
	Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² жесткий кабель без наконечника
	Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² гибкий без наконечника
	Пружинные клеммы, съемный клеммный блок, 2 x 0,252 x 1 мм² гибкий с кабельным наконечником, без окантовки
	паконечником, оез окантовки Пружинные клеммы, 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	0,65 кг
Условия эксплуатации	
Стандарты	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1

Стандарты	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1
Сертификаты	TÜV CSA UL
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	-2570 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
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