Технические характеристики продукта Характеристики

XPSAK351144P МОДУЛЬ БЕЗОПАСНОСТИ 120В





Основные характеристики

Основные характеристики	
Серия продукта	Автоматизированная система безопасности Preventa
Тип продукта	Модуль безопасности Preventa
Наименование модуля защиты	XPSAK
Применение модуля защиты	Для контроля авар. останова, выключ., сенс. мата, конц. выключ. или фотобарьера
Функция модуля	Контроль оборудования электрической защиты (ESPE) Контроль нескольких кнопок аварийного останова, 2-канальная схема Контроль передвижных ограждений Контроль съемного ограждения с пом. с 2 выключателей и автоматического пуска 1-канальная схема контроля авар. останова 2-канальная схема контроля авар. останова с 2 Н.3. контактами Контроль сенсорных матов и защитных кромок Контроль бесконтактного датчика
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	DC > 99 % в соответствии с EN/ISO 13849-1 MTTFd = 154,5 года в соответствии с EN/ISO 13849-1 PFHd = 7.39E-9 1/ч в соответствии с EN/IEC 62061
T	
Тип пуска	Задаваем.
Тип пуска Соединения – клеммы	Задаваем. Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² жесткий кабель с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² жесткий кабель с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,252 x 1 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,52 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ, винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,52 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой
, .	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² жесткий кабель с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² жесткий кабель с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,252 x 1 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,252 x 1,5 мм² гибкий с
Соединения – клеммы	Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,21 x 2,5 мм² жесткий кабель с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 1 x 0,251 x 2,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1 мм² жесткий кабель с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,22 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,252 x 1 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,52 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой Зажимы с невыпадающ. винтами, съемный клеммный блок, 2 x 0,52 x 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником, с двойной окантовкой

Дополнительные характеристики

Married and a series of the se	
Время синхронизации между входами	2 или 4 с в зависимости от схемы (автомат. пуск) Не ограничено (ручной пуск)
Частота	50/60 Hz
Потребляемая мощность, ВА	6 B·A пер. ток
Тип защиты входа	Внутренн., электрон.
Напряжение цепи управления	24 V пост. ток
Maximum line resistance	28 Ом
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	18 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 A 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	17 В для релейный выход
Maximum response time on input open	40 мс
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В (степень загрязнения 2) в соответствии с IEC 60947-5-1 300 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	4 светодиода
Потребляемый ток	30 мА в 24 В пер. ток в цепи питания
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Bec	0,4 кг

Условия эксплуатации

5 GHOBINI ORGHNIYATAQINI		
Стандарты	EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119	
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	-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 оборудовани	e