Технические характеристики продукта
Характеристики

XB5S3B2L2
БИОМЕТРИЧЕСКИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ, USB, 24В DC PNP, 2 СОСТОЯНИЯ, КАБЕЛЬ 2 М



Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XB5S
Тип изделия или компонента	Биометрический переключатель
Применение изделия	Транспортировка Промышленные машины
Краткое имя устройства	XB5S
Материал окантовки	Пластик
Монтажный диаметр	22 мм
Тип выхода	PNP
Поштучная продажа	1
Степень защиты IP	IP65 лицевая панель в соответствии с EN/IEC 60529 IP20 задняя панель в соответствии с EN/IEC 60529
Тип рукоятки	С фиксацией
Операторские данные о положении	2 положения
Параметры управляющего устройства	Считыватель отпечатков пальцев
Тип клемм	1 заранее подключенный кабель, зажимная способность: 3 x 0.11 mm²
Использование памяти	200 пользователей до 2 отпечатков пальцев на одного пользователя

Дополнительные характеристики

Наименование программного обеспечения	XB5SSoft
Материал шкафа	Полиамид PA66
Материал изоляции кабеля	PvR
Рабочее положение	Монтаж на вертикальной поверхности Монтаж на плоской поверхности Горизонтальное положение
Функция модуля	Бистабильный
Масса продукта	0.202 кг
С маркировкой	CE
Протокол порта обмена данными	USB
Тип разъема	USB type A male с 1 м кабель
Сигнализация	1 светодиод зеленый, функции: индикатор состояния выхода 1 светодиод красный, функции: ошибка
Защита от короткого замыкания	250 мА посредством gG внешний предохранитель
Номинальное напряжение питания [Us]	24 В постоянный ток
Электрическое соединение	Три конца проводов с 3 провода от 2 м
Пределы напряжения питания	20...30 В пост. ток
Тип защиты	Короткое замыкание Обратная полярность Защита от перегрузки
Макс. коммутируемый ток	<= 200 мА
[Ures] напряжение нулевой последовательности	<= 1 В, замкнутое состояние
Потребляемый ток	<= 50 мА холостой ход

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Условия эксплуатации

Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °C
Рабочая температура	-5...50 °C
Степень защиты NEMA	NEMA 12
Стандарты	IEC 61000-6-2 IEC 61000-6-4
Сертификация	CSA UL
Виброустойчивость	+/- 3 mm (f = 5...9 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Не будет соответствовать

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery