



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony XB4 Harmony XB5
Тип изделия или компонента	Блок контактов
Краткое имя устройства	ZBE
Поштучная продажа	5
Степень защиты IP	IP5x
Тип контактов	1 Н.З.
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип блока контактов	Одиночный
Использование контактов	Слаботочные контакты
Тип клемм	Винтовой зажим: $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника соответствующий EN 60947-1 Винтовой зажим: $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником соответствующий EN 60947-1

Дополнительные характеристики

Описание зажимов ISO n°1	(11-12)NC
Масса продукта	0.012 кг
Прямое размыкание	С принудительное открытие соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	4.3 мм (полный ход) 1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Рабочая сила	2 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	500000 циклы
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м соответствующий EN 60947-1
Форма головки винта	Перфорированная головка совместим с плоск. Ø 5,5 мм отвертка Перфорированная головка совместим с плоск. Ø 4 мм отвертка Поперечный головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Поперечный головка совместим с Philips No 1 отвертка
Материал контактов	Позолоченные (Ag/Ni/Au) контакты
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка тип gG соответствующий EN/IEC 60947-5-1
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А соответствующий EN/IEC 60947-5-1
[U] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN 60947-1
[U _{imp}] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ соответствующий EN 60947-1
[I _{sw}] номинальный рабочий ток	1.2 А при 600 В, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.55 А при 125 В, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.27 А при 250 В, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.1 А при 600 В, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 6 А при 120 В AC 50/60Hz, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 3 А при 240 В, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1

Электрическая прочность	1000000 циклы, DC-13, 0.5 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.2 А при 110 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А при 120 V AC 50/60Hz, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 2 А при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10e^{pr(-7)}$ при 5 V, 1 mA для запыленной среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4
Монтаж блока	Монтаж на передней панели
Дополнительная информация	Монтаж на фиксирующую пластину
Код состава электрической части	M9 (количество ≤ 2) M5 (количество ≤ 2) C9 (количество ≤ 3)

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификаты продуктов	BV CCC CSA DNV GL GOST LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
Виброустойчивость	5 gn (f = 2...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	--