



### Основные характеристики

Серия	Harmony XB4 Harmony XB5
Тип продукта	Блок контактов
Краткое название устройства	ZBE
Минимальная партия для продажи	5
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с МЭК 60529
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип блока контактов	Одиночный
Использование контактов	Стандартный контакт
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ С кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1 Винтовой зажим, $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ Без наконечника в соответствии с EN 60947-1

### Дополнительные характеристики

Вес нетто	0,011 Кг
Тип контактов	1 Н.З.
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	1,5 Мм (Н.З. изменение коммутационного состояния) 4,3 Мм (полный ход)
Рабочая сила	2 Н Н.З. изменение коммутационного состояния
Механическая износостойкость	10000000 Циклы
Момент затяжки	0,8...1,2 Н·М в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с $\varnothing 4$ мм отвертка Перфорированный совместим с $\varnothing 5.5$ мм отвертка
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN 60947-1
[U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 КВ в соответствии с EN 60947-1
[I <sub>e</sub> ] номинальный рабочий ток	3 А в 240 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 В AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,1 А в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,27 А в 250 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,55 А в 125 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1,2 А в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1

Электрическая износостойкость	1000000 Циклы, AC-15, 2 А в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 Циклы, AC-15, 3 А в 120 В AC 50/60Hz, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 Циклы, AC-15, 4 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 Циклы, DC-13, 0,2 А в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 Циклы, DC-13, 0,5 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Монтаж блока	Монтаж на передней панели
Код состава электрической части	C1 (количество <= 9) C2 (количество <= 7) C3 (количество <= 6) C4 (количество <= 4) C5 (количество <= 5) C6 (количество <= 3) C7 (количество <= 4) C8 (количество <= 2) C9 (количество <= 3) C12 (количество <= 6) M1 (количество <= 6) M2 (количество <= 4) M3 (количество <= 4) M5 (количество <= 2) M6 (количество <= 2) M7 (количество <= 6) M8 (количество <= 4) M9 (количество <= 2) SF1 (количество <= 3) SF2 (количество <= 2) MF1 (количество <= 2) MF2 (количество <= 2) C10 (количество <= 2) M4 (количество <= 2) C13 (количество <= 1)
Комплектация изделия	Основной элемент

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Температура окружающей среды	-40...70 °C
Стандарты	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 JIS C8201-5-1 EN/МЭК 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA ГОСТ BV DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) CCC UL
Виброустойчивость	5 gn (частота= 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

## Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	10 Г
Высота упаковки 1	5,5 См
Ширина упаковки 1	3,4 См
Длина упаковки 1	5,4 См

Тип упаковки 2	BB1
Количество штук в упаковке 2	5
Вес упаковки 2	52 Г
Высота упаковки 2	4,3 См
Ширина упаковки 2	5,4 См
Длина упаковки 2	5,6 См
Тип упаковки 3	S03
Количество штук в упаковке 3	800
Вес упаковки 3	8,757 Кг
Высота упаковки 3	30 См
Ширина упаковки 3	30 См
Длина упаковки 3	40 См

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно-декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический Профиль Продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация О Конце Срока Службы</a>
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
----------	---

ru\_Product Life Status : **Commercialised**