

Технические характеристики продукта

Спецификации



Световой блок для головки Ø22, красный, встроенный светодиод, 24 V AC/DC

ZBVB4

❗ Снято с производства

❗ Снято с производства: 31 дек. 2023 г.

❗ Приближается дата окончания обслуживания: 31 дек. 2030 г.

Основные характеристики

Серия	Harmony XB4 Harmony XB5
Тип продукта	Блок световой сигнализации
Краткое название устройства	ZBV
минимальная партия для продажи	5
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
Тип сигнализации	Постоянный
источник света	Светодиод с защитой
цоколь лампы	Встроенный светодиод
питание блока световой сигнализации	Прямой
цвет источника света	Красный
[Us] номинальное напряжение питания	24 В пер./пост. ток в 50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Вес нетто	0,017 kg
момент затяжки	0,8...1,2 Н·м в соответствии с EN 60947-1
форма головки винта	Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка
пределы напряжения питания	19,2...30 мВ постоянный ток 21,6...26,4 мВ переменный ток
Потребляемый ток	18 мА
срок службы	100000 h при номинальном напряжении и 25 °C
выдерживаемая импульсная помеха	1 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-5
монтаж блока	Монтаж на передней панели

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

код состава электрической части	M1
	M2
	M3
	M4
	M5
	M6
	M10
	MF1
	P1
	P2
	PF1
Комплектация изделия	Основной элемент

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Температура окружающей среды	-40...70 °C
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Стандарты	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/МЭК 60947-1 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA внесен в список UL
стойкость к коммутационным помехам	2 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-4
стойкость к электромагнитным полям	10 В/м в соответствии с МЭК 61000-4-3
стойкость к электростатическому разряду	6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с МЭК 61000-4-2 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с МЭК 61000-4-2
Электромагнитное излучение	Класс В в соответствии с IEC 55011
[Us] Номинальное напряжение питания	24 В

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,6 cm
Package 1 Width	4,4 cm
Package 1 Length	5,6 cm
Package 1 Weight	9 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	5,6 cm
Package 2 Width	4,4 cm
Package 2 Length	5,6 cm
Package 2 Weight	51 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	800

Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	8,696 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

[Объяснение данных об окружающей среде](#) >

[Как мы оцениваем устойчивость продукта](#) >

Use Better

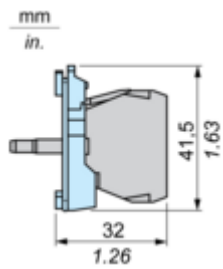
🔄 Материалы и упаковка	
Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Да
Директива EC RoHS	Добровольное соответствие (продукт не подпадает под действие EU RoHS)

Use Again

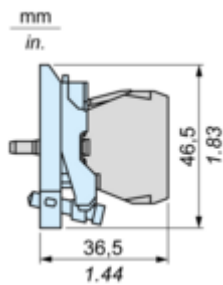
🔄 Повторная сборка и повторное производство	
WEEE	Продукт должен утилизироваться на рынках Европейского Союза в соответствии с конкретным законодательством по сбору отходов и ни в коем случае не выбрасываться в контейнеры для общбытового мусора

Dimensions

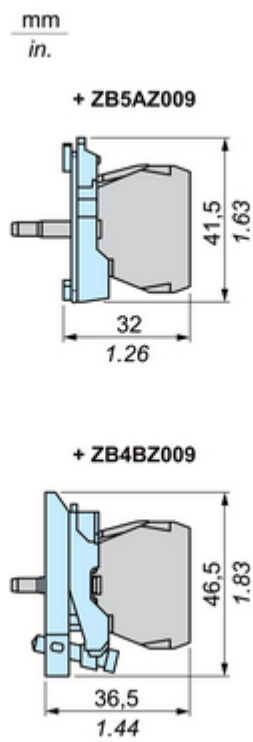
with ZB5AZ009 Fixing Collar



with ZB4BZ009 Fixing Collar



Dimensions



Product benefits / Features

Features

Harmony XB4



Quick and easy assembly and disassembly



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Robustness to withstand harsh environments



Excellent mechanical connection with operator head



Large set of accessories to customize your panels



