

## Спецификация на продукт Характеристики

## ZBVB4 Светлинен блок LED 24 V



### Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XB4 Harmony XB5
Тип продукт или компонент	Light block
Съкратено наименование на устройството	ZBV
Минимално доставно количество	5
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник в съответствие с EN 60947-1 Самозатягащи се клеми, $>= 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник в съответствие с EN 60947-1
Тип сигнализация	Steady
Източник на светлина	Защитен LED
Основа за крушка	Integral LED
Light block supply	Директно
Light source colour	Червен
[Us] номинално захранващо напрежение	24 V AC/DC при 50/60 Hz

### Допълнителни устройства

Тегло на продукта	0,017 kg
Затягащ момент	0,8...1,2 N.m в съответствие с EN 60947-1
Вид глава на болт	Кръст Philips по 1 Кръст Pozidriv No 1 Slotted Плосък $\varnothing 4 \text{ mm}$ Slotted Плосък $\varnothing 5.5 \text{ mm}$
Лимит на захранващо напрежение	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Консумация на ток	18 mA
Експлоатационен живот	100000 h at rated voltage and 25 °C
Издръжлив на пренапрежение	1 kV в съответствие с IEC 61000-4-5
Монтаж на блок	За преден монтаж
Electrical composition code	M1 M2 M3

M4  
M5  
M6  
M10  
MF1  
P1  
P2  
PF1

Представяне на устройството	Основен елемент
-----------------------------	-----------------

## Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Стандарти	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	CSA B UL списъка
Устойчивост на бързи преходни процеси	2 kV в съответствие с IEC 61000-4-4
Устойчивост на електромагнитни полета	10 V/m в съответствие с IEC 61000-4-3
Устойчивост на електростатичен разряд	6 kV on contact (on metal parts) в съответствие с IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) в съответствие с IEC 61000-4-2
Електромагнитна емисия	Class B в съответствие с IEC 55011

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация на REACH</a>
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация за излизане от употреба</a>
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

## Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------