# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# ZBVB8
## Harmony XB4 Blok oświetleniowy dla głowicy Ø22, żółty, wbudowana dioda LED, 24 V AC/DC



### Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Harmony XB4<br>Harmony XB5 |
| Typ produktu lub komponentu | Element świetlny |
| Skrócona nazwa urządzenia | ZBV |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 5 |
| Przyłącza - zaciski | Zaciski śrubowe, <= 2 x 1.5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1<br>Zaciski śrubowe, >= 1 x 0.22 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1 |
| Rodzaj sygnalizacji | Stały |
| Źródło światła | Dioda LED |
| Mocowanie źródła światła | Zintegrowany LED |
| Zasilanie elementu świetlnego | Bezpośredni |
| Kolor źródła światła | Żółty |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us] | 24 V AC/DC w 50/60 Hz |

### Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Masa produktu | 0,017 kg |
| Moment dokręcania | 0.8…1.2 N.m conforming to EN 60947-1 |
| Kształt łba śruby | Cross compatible with Philips no 1 screwdriver<br>Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver |
| Graniczne napięcie zasilające | 19,2…30 V DC<br>21,6…26,4 V AC |
| Prąd pobierany | 18 mA |
| Czas eksploatacji (żywotność) | 100000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C |
| Wytrzymałość przepięciowa | 1 kV zgodnie z IEC 61000-4-5 |
| Montaż bloku | Montaż z przodu |
| Kod składu elektrycznego | M1<br>M2<br>M3<br>M4<br>M5<br>M6<br>M10<br>MF1<br>P1<br>P2 |
| Prezentacja urządzenia | Podstawowy element |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Pokrycie ochronne | TH |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…70 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -40…70 °C |
| Stopień ochrony IP | IP20 zgodnie z IEC 60529 |
| Normy | EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-5-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-1 |
| Certyfikaty produktu | CSA<br>Z certyfikatem UL |
| Odporność na szybkozmienne stany przejściowe | 2 kV zgodnie z IEC 61000-4-4 |
| Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetyczych | 10 V/m zgodnie z IEC 61000-4-3 |
| Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych | 6 KV Na zestyku (na częściach metalowych) zgodnie z IEC 61000-4-2<br>8 kV na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych) zgodnie z IEC 61000-4-2 |
| Emisja elektromagnetyczna | Klasa B zgodnie z IEC 55011 |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us] | 24 V |

## Packing Units

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 9 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 1 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 4 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 3,3 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | BB1 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 5 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 50 g |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 5,4 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 4,8 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 3,8 cm |
| Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3 | S03 |
| Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3 | 800 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 3 | 8,677 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 3 | 30 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 3 | 30 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 3 | 40 cm |

## Offer Sustainability

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Bez SVHC REACh | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |

| | |
|---|---|
| Kulistość – profil | Informacja O Żywotności |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| Gwarancja | 18 miesięcy |