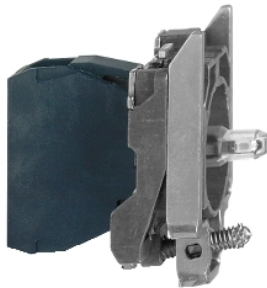


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# ZB4BV18B5

## narandžasti trepćući svetlosni blok sa montažnim ramom - integrisan LED 24V



### Osnovne informacije

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Grupa proizvoda                  | Harmony XB4   |
| Tip proizvoda ili komponente     | Kompletno telo/svetleći blok  |
| Kratko ime uređaja               | ZB4   |
| Materijal montažnog rama         | Zamak   |
| Prodaja po nedeljivim količinama | 1   |
| Povezivanje - priključci         | Vijčani priključni blokovi, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ sa kablovskim završetkom<br>Vijčani priključni blokovi, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka |
| Svetlosni izvor                  | Zaštićeni LED   |
| Baza sijalice                    | Integrisan LED  |
| Boja svetlosnog izvora           | Narandžasta   |
| [us] nazivni napon               | 24 V AC/DC pri 50/60 Hz   |

### Dopunske informacije

|   |   |
|---|---|
| Cad ukupna širina                       | 30 mm   |
| Cad ukupna visina                       | 47 mm   |
| Cad ukupna dubina                       | 37 mm   |
| Opis priključaka iso n°1                | (X1-X2)PL   |
| Masa proizvoda                          | 0,054 kg  |
| Moment pritezanja                       | 0,8...1,2 N.m u skladu sa EN 60947-1  |
| Oblik glave zavrtnja                    | Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač<br>Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač<br>Slotted compatible with flat $\varnothing 4 \text{ mm}$ screwdriver<br>Slotted compatible with flat $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ screwdriver |
| [ui] nazivni napon izolacije            | 600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN 60947-1  |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV u skladu sa EN 60947-1   |
| Tip signalizacije                       | Treperenje  |
| Granice napona                          | 19,2...30 V DC<br>21,6...26,4 V AC  |
| Struja potrošnje                        | 18 mA   |
| Servisni vek                            | 100000 sati pri nazivnom naponu i 25 °C   |
| Podnosivi naponski udar                 | 1 kV u skladu sa IEC 61000-4-5  |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdeneđenih informacija.

## Okruženje

|   |  |
|---|--|
| Tretman zaštite                         | TH   |
| Temperatura okoline za skladištenje     | -40...70 °C  |
| Temperatura okoline za rad uređaja      | -40...70 °C  |
| Klasa zaštite protiv električnog udara  | Klasa I u skladu sa IEC 60536  |
| Standardi                               | CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-1  |
| Sertifikacija proizvoda                 | LROS (Lloyds register of shipping)<br>GL<br>BV<br>DNV<br>UL odobrenje<br>CSA<br>RINA   |
| Otpornost na vibracije                  | 5 gn (f= 2...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6   |
| Otpornost na udare                      | 30 gn (trajanje = 18 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27<br>50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 |
| Otpornost na brze prelaze               | 2 kV u skladu sa IEC 61000-4-4   |
| Otpornost na elektromagnetna polja      | 10 V/m u skladu sa IEC 61000-4-3   |
| Otpornost na elektrostatičko pražnjenje | 6 KV na kontaktu (metalnim delovima) u skladu sa IEC 61000-2-6<br>8 kV u vazduhu (u izolovanim delovima) u skladu sa IEC 61000-2-6   |
| Elektromagnetna emisija                 | Klasa B u skladu sa IEC 55011  |

## Pakovanje

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE       |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1         |
| Pakovanje 1 težina          | 54 g      |
| Pakovanje 1 visina          | 5,6 cm    |
| Pakovanje 1 širina          | 3,4 cm    |
| Pakovanje 1 dužina          | 5,4 cm    |
| Pakovanje 2 težina          | 270 g     |
| Pakovanje 3 težina          | 11,358 kg |

## Održivost ponude

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod  |
| Propis REACh                 | <a href="#">REACh Deklaracija</a>   |
| REACh bez SVHC               | Da  |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>  |
| Bez žive                     | Da  |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</a>  |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>  |
| Izjava o zaštiti okoliša     | <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>   |
| Profil cirkularnosti         | <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>   |
| WEEE                         | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|