

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## ZB5AVB4

### crveni svetlosni blok sa montažnim ramom - integriran LED 24V



#### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB5
Tip proizvoda ili komponente	Kompletno telo/svetleći blok
Kratko ime uređaja	ZB5
Materijal montažnog rama	Plastika
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Povezivanje - priključci	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN 60947-1 Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN 60947-1
Svetlosni izvor	Zaštićeni LED
Baza sijalice	Integriran LED
Boja svetlosnog izvora	Crvena

#### Dopunske informacije

Cad ukupna širina	30 mm
Cad ukupna visina	42 mm
Cad ukupna dubina	32 mm
Opis priključaka iso n°1	(X1-X2)PL
Masa proizvoda	0,022 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 Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 5.5 mm odvijač
[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	Trajna
[us] nazivni napon	24 V AC/DC pri 50/60 Hz
Granice napona	19,2...30 V DC 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
Prezentacija uređaja	Osnovni delovi uređaja

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 povezanost za uloupotrebu ovdenevedenih 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 II u skladu sa IEC 60536
Standardi	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	BV GL UL odobrenje DNV LROS (Lloyds register of shipping) CSA 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 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 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	22 g
Pakovanje 1 visina	3,4 cm
Pakovanje 1 širina	5,4 cm
Pakovanje 1 dužina	5,6 cm
Pakovanje 2 težina	1,11 kg
Pakovanje 3 težina	4,925 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
-----------	-----------