



### 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 Vijčani priključni blokovi, $> 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka
Svetlosni izvor	Zaštićeni LED
Baza sijalice	Integriran LED
Boja svetlosnog izvora	Bela
[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 Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač Sa prerezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač Sa prerezom 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
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

## 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	EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	LROS (Lloyds register of shipping) GL UL odobrenje DNV CSA RINA BV
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	54 g
Pakovanje 1 visina	3,4 cm
Pakovanje 1 širina	5,4 cm
Pakovanje 1 dužina	5,6 cm
Tip jedinice pakovanja 2	BB1
Broj jedinica u pakovanju 2	5
Pakovanje 2 težina	270 g
Pakovanje 2 visina	3,4 cm
Pakovanje 2 širina	5,6 cm
Pakovanje 2 visina	26,5 cm
Tip jedinice pakovanja 3	S03
Broj jedinica u pakovanju 3	200
Pakovanje 3 težina	11,282 kg
Pakovanje 3 visina	30 cm
Pakovanje 3 širina	30 cm
Pakovanje 3 visina	40 cm

## 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
-----------	-----------