



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB5 Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktни blok
Kratko ime uređaja	ZBE
Prodaja po nedeljivim količinama	5
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Tip kontakata i sastav	2 NO
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Tip kontaktnog bloka	Dvostruki
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ sa kablovskim završetkom u skladu sa EN 60947-1 Vijčani priključni blokovi, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN 60947-1

## Dopunske informacije

Masa proizvoda	0,02 kg
Pozitivno otvaranje	Bez
Put u radu	2,6 mm (NO menja električno stanje) 4.3 mm (total travel)
Sila u radu	5 N NO menja električno stanje
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Moment pritezanja	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Oblik glave zavrtnja	Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
Zaštita od kratkog spoja	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[I <sub>th</sub> ] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

[Ui] nazivni napon izolacije	600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	EN 60947-1 6 kV
[Ie] nazivna radna struja	3 A pri 240 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 6 A pri 120 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,1 A pri 600 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,55 A pri 125 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 1,2 A pri 600 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
Električna trajnost	1000000 ciklusa, AC-15, 1 A pri 230 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, AC-15, 1,5 A pri 120 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, AC-15, 3 A pri 24 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, DC-13, 0,15 A pri 110 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, DC-13, 0,4 A pri 24 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C
Električna pouzdanost iec 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-7)$ , 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ , 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4
Blok za montiranje	Prednja ugradnja
Kod	C2 (količina <= 3) C4 (količina <= 2) C6 (količina <= 2) C8 (količina <= 1) C10 (količina <= 2) C13 (količina <= 3) M2 (količina <= 2) M4 (količina <= 2) M8 (količina <= 2)
Prezentacija uređaja	Osnovni element

## Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Standardi	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	GOST DNV CSA UL RINA LROS (Lloyds register of shipping) CCC GL BV
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	18 g
Pakovanje 1 visina	4,4 cm
Pakovanje 1 širina	5,2 cm
Pakovanje 1 dužina	5,8 cm

Tip jedinice pakovanja 2	BB1
Broj jedinica u pakovanju 2	5
Pakovanje 2 težina	92 g
Pakovanje 2 visina	4,4 cm
Pakovanje 2 širina	5,2 cm
Pakovanje 2 visina	5,8 cm
Tip jedinice pakovanja 3	S02
Broj jedinica u pakovanju 3	400
Pakovanje 3 težina	7,879 kg
Pakovanje 3 visina	15 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 toksičnih teških metala	Da
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
-----------	-----------