



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4 Harmony XB5
Tip proizvoda ili komponente	Kontaktni blok
Kratko ime uređaja	ZBE
Prodaja po nedeljivim količinama	5
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Tip kontakata i sastav	1 NC
Operacija kontakata	Kasno isključenje
Tip kontaktnog bloka	Jednostruke
Upotreba kontakata	Kontakti bez preklapanja
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	0,011 kg
Pozitivno otvaranje	Sa u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak K
Put u radu	4.3 mm (total travel) 2,4 mm (NC menja električno stanje)
Sila u radu	2 N NC 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 _{th}] 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 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix 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	C1 (količina <= 9) C2 (količina <= 7) C3 (količina <= 6) C4 (količina <= 4) C5 (količina <= 5) C6 (količina <= 3) C7 (količina <= 4) C8 (količina <= 2) C9 (količina <= 3) C12 (količina <= 6) M1 (količina <= 6) M2 (količina <= 4) M3 (količina <= 4) M5 (količina <= 2) M6 (količina <= 2) M7 (količina <= 6) M8 (količina <= 4) M9 (količina <= 2) SF1 (količina <= 3) SF2 (količina <= 2) MF1 (količina <= 2) MF2 (količina <= 2) C10 (količina <= 2) M4 (količina <= 2) C13 (količina <= 1)

Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Standardi	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	DNV UL LROS (Lloyds register of shipping) CSA BV GOST CCC RINA GL
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	10 g
Pakovanje 1 visina	0,1 cm
Pakovanje 1 širina	0,1 cm
Pakovanje 1 dužina	0,2 cm
Tip jedinice pakovanja 2	BB1
Broj jedinica u pakovanju 2	5
Pakovanje 2 težina	52 g
Pakovanje 2 visina	4,4 cm
Pakovanje 2 širina	5,4 cm
Pakovanje 2 visina	5,6 cm
Tip jedinice pakovanja 3	S03
Broj jedinica u pakovanju 3	800
Pakovanje 3 težina	8,885 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	REACH deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
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
-----------	-----------