

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## XB6AE3B1B

zeleni izbočeni kompletni svetleći taster Ø16 sa  
povratkom 1NO 12...24V



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB6
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni svetleći taster
Kratko ime uređaja	XB6
Materijal podnožja	Plastika
Prečnik za montiranje	16 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	Sa povratkom
Profil glave uređaja	Zelena izbočena, neoznačeno
Tip kontakata i sastav	1 NO
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Povezivanje - priključci	Faston connectors, connection size: 2.8 x 0.5 mm
Svetlosni izvor	LED
Baza sijalice	Integriran LED
[us] nazivni napon	12...24 V AC/DC

### Dopunske informacije

Cad ukupna širina	18 mm
Cad ukupna visina	18 mm
Cad ukupna dubina	61 mm
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO
Masa proizvoda	0,022 kg
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Pozitivno otvaranje	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Put u radu	1 Mm (NO changing electrical state) 3.5 mm (total travel)
Sila u radu	3.5 N NO changing electrical state
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
Zaštita od kratkog spoja	6 A cartridge fuse type gG
[ui] nazivni napon izolacije	250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV EN/IEC 60947-1
[ie] nazivna radna struja	3 A at 120 V, AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.5 A at 240 V, AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,1 A pri 250 V, DC-13, R300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,22 A pri 125 V, DC-13, R300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
Električna trajnost	1000000 Cycles, AC-15 at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13 at 230 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	$\Lambda = 10\exp(-8)$ at 5 V and 1 mA with confidence level of 90 % conforming to IEC 60947-5-4
Tip signalizacije	Trajna
Granice napona	6...30 V AC/DC

Struja potrošnje	15 mA
Podnosivi naponski udar	1 kV direct contact conforming to IEC 61000-4-5 2 kV in free air conforming to IEC 61000-4-5





## Okruženje

Tretman zaštite	TC
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa II u skladu sa IEC 61140
Ip stepen zaštite	IP65 conforming to IEC 60529
Nema stepen zaštite	NEMA 13 conforming to UL 50 NEMA 4 conforming to UL 50 NEMA 4X conforming to UL 50 NEMA 13 conforming to CSA C22.2 No 94 NEMA 4 conforming to CSA C22.2 No 94 NEMA 4X conforming to CSA C22.2 No 94
Standardi	EN/IEC 60947-5-5 JIS C 852 CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1
Sertifikacija proizvoda	CCC GOST CSA UL
Otpornost na vibracije	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 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 61000-4-2 8 kV u vazduhu (u izolovanim delovima) u skladu sa IEC 61000-4-2
Elektromagnetna emisija	Klasa B u skladu sa IEC 55011

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	14 g
Pakovanje 1 visina	2 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	11 cm
Pakovanje 2 težina	752 g

## Održivost ponude

Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
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>
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 months
-----------	-----------