

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XB6AE4B5B

crveni izbočeni kompl. svetleći taster Ø16 sa
povratkom 1NO+1NC 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	Crvena izbočena, neoznačeno
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Povezivanje - priključci	Faston connectors, connection size: 2.8 x 0.5 mm
Svetlosni izvor	LED
Baza sijalice	Integrisan 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	(21-22)NC (13-14)NO
Masa proizvoda	0,025 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) 2 Mm (NC changing electrical state) 3.5 mm (total travel)
Sila u radu	3.5 N NO changing electrical state 4.5 N NC 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	EN/IEC 60947-1 4 kV
[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	CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-1 JIS C 852 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5
Sertifikacija proizvoda	CCC CSA UL GOST
Otpornost na vibracije	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 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
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	17 g
Pakovanje 1 visina	2 cm
Pakovanje 1 širina	6 cm
Pakovanje 1 dužina	11 cm
Pakovanje 2 težina	852 g

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
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