



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB5
Tip proizvoda ili komponente	Taster
Kratko ime uređaja	XB5
Materijal podnožja	Plastika Tamno siva plastika
Tip glave	Standardni
Materijal montažnog rama	Plastika
Prečnik za montiranje	22 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	sa povratkom
Profil glave uređaja	Plava udobljena, neoznačeno
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Povezivanje - priključci	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, $1 \times 0.22 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1

## Dopunske informacije

Visina	42 mm
Širina	30 mm
Dubina	52 mm
Opis priključaka iso n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 0.1 m
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Pozitivno otvaranje	Sa u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak K
Put u radu	1,5 mm (NC menja električno stanje)

	2,6 mm (NO menja električno stanje) 4,3 mm (ukupni put)
Sila u radu	3,5 N NC menja električno stanje 3,8 N NO menja električno stanje
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
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 prorezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 5.5 mm odvijač
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
Zaštita od kratkog spoja	10 A rastavni uložak tip gG u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[Ui] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprijanosti 3) u skladu sa EN/IEC 60947-1
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-1
[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, 2 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, 3 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, 4 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, 0,2 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, 0,5 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ pri 5 V i 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ pri 17 V i 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod
Izolacija	Da
Customizable	1
Gcr bridge	XB5AACUST04
Kompatibilnost	XB5

## Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Kategorija prenapona	Klasa II u skladu sa IEC 60536
Ip stepen zaštite	IP66 u skladu sa IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik stepen zaštite	IK03 u skladu sa IEC 50102
Standardi	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	RINA BV GL

UL odobrenje  
DNV  
LROS (Lloyds register of shipping)  
CSA

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

### Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	42 g
Pakovanje 1 visina	5,3 cm
Pakovanje 1 širina	3,4 cm
Pakovanje 1 dužina	8,8 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
-----------	-----------