

# Lista sa podacima o proizvodima

## Karakteristike

# XB4BW73731G5

zeleni udubljeni/crveni izbočeni svetleći dvostruki taster Ø22 1NO+1NC 120V



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Svetleća glava dvostrukog tastera
Kratko ime uređaja	XB4
Materijal podnožja	Hromirani metal
Tip glave	Standardni
Prečnik za montiranje	22 mm
Boja oznake	Crna oznaka kada je kapica zelena, crvena ili crna Crna oznaka kada je kapica bela
Svetlosni izvor	Zaštićeni LED
Boja svetlosnog izvora	Bela
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

### Dopunske informacije

Materijal montažnog rama	Zamak
Masa proizvoda	0,13 kg
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Oblik glave signalne jedinice	Pravougaona
Tip glave uređaja	sa povratkom
Glava uređaja	1 udubljeni - 1 izbočeni taster - 1 središnja lampica
Obeležavanje glave	Zeleni "I" - crveni "O"
Profil glave uređaja	Green flush, I (white) Red projecting, O (white)
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Pozitivno otvaranje	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K

Put u radu	1,5 mm (NC menja električno stanje) 2.6 mm (NO changing electrical state) 4.3 mm (total travel)
Sila u radu	3,5 N NC menja električno stanje 3.8 N NO changing electrical state
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Vijčani priključni blokovi, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1
Moment pritezanja	0,8...1,2 N.m u skladu sa EN 60947-1
Oblik glave zavrtnja	Ukrštena kompatibilno sa JIS No 1 odvijač Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat $\varnothing 4 \text{ mm}$ screwdriver Slotted compatible with flat $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ screwdriver
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
Zaštita od kratkog spoja	10 A rastavni uložak tip gG u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[I <sub>th</sub> ] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[U <sub>i</sub> ] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN 60947-1
[U <sub>imp</sub> ] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN 60947-1
[I <sub>e</sub> ] nazivna radna struja	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to 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 at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Električna trajnost	1000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate $< 3600 \text{ cyc/h}$ , load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate $< 3600 \text{ cyc/h}$ , load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate $< 3600 \text{ cyc/h}$ , 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 $< 3600 \text{ cyc/h}$ , 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 $< 3600 \text{ cyc/h}$ , load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Električna pouzdanost iec 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ pri 5 V i 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ pri 17 V i 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4
Tip signalizacije	Trajna
Baza sijalice	Integrisan LED
[U <sub>s</sub> ] nazivni napon	110...120 V AC at 50/60 Hz
Struja potrošnje	14 mA
Servisni vek	100000 h at rated voltage and 25 °C
Podnosivi naponski udar	1 kV conforming to IEC 61000-4-5
Kompatibilnost	XB4

## Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Klasa zaštite protiv električnog udara	Class I conforming to IEC 60536
I <sub>p</sub> stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to IEC 60529 IP69 conforming to IEC 60529
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
I <sub>k</sub> stepen zaštite	IK06 u skladu sa IEC 50102
Standardi	EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508

EN/IEC 60947-1  
EN/IEC 60947-5-4  
JIS C8201-5-1  
JIS C8201-1

Sertifikacija proizvoda	RINA GL BV DNV LROS (Lloyds register of shipping) UL odobrenje CSA
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
Otpornost na brze prelaze	2 kV u skladu sa IEC 61000-4-4
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/m conforming to IEC 61000-4-3
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	6 kV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2
Elektromagnetna emisija	Class B conforming to IEC 55011

### Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	126 g
Pakovanje 1 visina	8,2 cm
Pakovanje 1 širina	5,4 cm
Pakovanje 1 dužina	3,2 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 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 months
-----------	-----------