



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Taster sa dvostrukom glavom
Kratko ime uređaja	XB4
Materijal podnožja	Hromirani metal
Materijal montažnog rama	Zamak
Tip glave	Standardni
Prečnik za montiranje	22 mm
Oblik glave signalne jedinice	Pravougaona
Tip glave uređaja	sa povratkom
Glava uređaja	1 udubljeni - 1 izbočeni taster
Obeležavanje glave	Zeleni "I" - crveni "O"
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 Vijčani priključni blokovi, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1

Dopunske informacije

Masa proizvoda	0,116 kg
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Boja oznake	Crna oznaka kada je kapica bela Crna oznaka kada je kapica zelena, crvena ili crna
Profil glave uređaja	Green flush, I (white) Red projecting, O (white)
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 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
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 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 rastavni uložak tip gG u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprijanosti 3) u skladu sa EN 60947-1
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN 60947-1
[Ie] 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 ciklusa AC-15, 2 A pri 230 V, broj operacija <3600 ciklusa/min, 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/min, 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/min, 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/min, 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/min, 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

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
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529 IP69 IP69K
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik stepen zaštite	IK06 u skladu sa IEC 50102
Standardi	UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	BV GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA RINA UL odobrenje
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	116 g
Pakovanje 1 visina	3,6 cm
Pakovanje 1 širina	5,2 cm
Pakovanje 1 dužina	8,6 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S03
Broj jedinica u pakovanju 2	100
Pakovanje 2 težina	12,142 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm
Tip jedinice pakovanja 3	P06
Broj jedinica u pakovanju 3	800
Pakovanje 3 težina	110,204 kg
Pakovanje 3 visina	80 cm
Pakovanje 3 širina	80 cm
Pakovanje 3 visina	60 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 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 months
-----------	-----------