

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XB5AA35

zeleni kompletni udubljeni taster Ø22 sa
povratkom 1NO+1NC neobeleženo



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	Zelena udubljena, 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 Vijčani priključni blokovi, $1 \times 0.22 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1

Dopunske informacije

Visina	42 mm
Širina	30 mm
Dubina	52 mm
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Pozitivno otvaranje	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Put u radu	1.5 Mm (NC changing electrical state) 2,6 Mm (NO menja električno stanje) 4.3 mm (total travel)
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 conforming to EN 60947-1
Oblik glave zavrtnja	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 cartridge fuse type gG conforming to 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 zaprljanosti 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 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 at 125 V, DC-13, Q600 conforming to 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/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	Class II conforming to IEC 60536
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik stepen zaštite	IK03 conforming to IEC 50102
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	RINA UL odobrenje BV CSA GL DNV LROS (Lloyds register of shipping)
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	46 g
Pakovanje 1 visina	9 cm
Pakovanje 1 širina	5,4 cm
Pakovanje 1 dužina	3,6 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 toksičnih teških metala	Da
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
-----------	-----------