

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XALD361B

tamnosiva upr. kutija-zeleni udub./crveni udub.
taster Ø22 i crvena signal.lamp



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XALD
Tip proizvoda ili komponente	Kompletna upravljačka stanica
Kratko ime uređaja	XALD
Namena proizvoda	Za XB5 Ø 22 mm upravljačko signalne elemente
Upotreba upravljačke stanice	Start-Stop funkcija
Boja osnova kućišta	Light grey (RAL 7035)
Boja poklopca	Dark grey (RAL 7016)
Materijal	Polikarbonat
Glava uređaja	2 udubljena tastera - 1 središnja lampica
Obeležavanje glave	Zeleni "MARCHE" 1 NO - crveni "ARRET" 1 NC
Sastav upravljačke stanice	1 flush push-button, green 1 NO MARCHE marking 1 flush push-button, red 1 NC ARRET marking 1 lampica
Položaj oznake	Označavanje na nosaču oznake
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Svetlosni izvor	Integrirani LED
Boja svetlosnog izvora	Crvena
[us] nazivni napon napajanja	24 V AC/DC

Dopunske informacije

Kablovski uvod	2 knock-outs for cable entry, clamping capacity: 14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20, clamping capacity: 12 mm
Masa proizvoda	0,261 kg
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 0.1 m
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
Povezivanje - priključci	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Vijčani priključni blokovi, >= 1 x 0.22 mm² bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1
Moment pritezanja	0.8...1.2 N.m conforming to EN/IEC 60947-1
Oblik glave zavrtnja	Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač 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 (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	EN/IEC 60947-1 6 kV

[ie] nazivna radna struja	6 A pri 120 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 3 A pri 240 V, AC-15, A600 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 0,55 A pri 125 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 0,1 A pri 600 V, DC-13, Q600 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4
Tip signalizacije	Trajna
Granice napona	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Struja potrošnje	18 mA
Servisni vek	100000 sati pri nazivnom naponu i 25 °C
Podnosivi naponski udar	1 kV u skladu sa IEC 61000-4-5

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	IK05 u skladu sa EN 50102
Standardi	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to 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
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	291 g
Pakovanje 1 visina	14 cm
Pakovanje 1 širina	9,8 cm
Pakovanje 1 dužina	7 cm

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 months
-----------	-----------