

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XB5AT842

crveni Ø40 taster za nužno isključenje Ø22
zadržka, otpuštanje povlačenjem 1NC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB5
Tip proizvoda ili komponente	Taster za nužno isključenje Taster za nužno isključenje
Kratko ime uređaja	XB5
Materijal podnožja	Tamno siva plastika
Materijal montažnog rama	Plastika
Tip glave	Standardni
Prečnik za montiranje	22 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	zadržka
Reset	Push-pull
Profil glave uređaja	Crvena pečurkasti taster Ø 40 mm, neoznačeno
Tip kontakata i sastav	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 60947-1 Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN 60947-1
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Dopunske informacije

Visina	43 mm
Širina	40 mm
Dubina	82 mm
Opis priključaka iso n°1	(11-12)NC
Masa proizvoda	0,065 kg
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 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) 4.3 mm (total travel)
Mehanička trajnost	300000 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 prerezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač Sa prerezom 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
[i _{th}] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[u _i] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN 60947-1
[u _{imp}] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN 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, 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ pri 17 V, 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4

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 60947-5-4 IEC 60364-5-53 EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	CSA DNV RINA BV UL odobrenje GL LROS (Lloyds register of shipping)
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	66 g
Pakovanje 1 visina	8,8 cm
Pakovanje 1 širina	5,3 cm
Pakovanje 1 dužina	4,3 cm
Pakovanje 2 težina	3,14 kg

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.