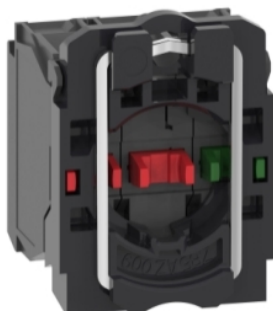


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

ZB5AZ141

jednostruki kontakti blok sa montažnim
elementom 1NO+2NC vijčani priključak



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB5
Tip proizvoda ili komponente	Kompletno telo/kontakt
Kratko ime uređaja	ZB5
Materijal montažnog rama	Plastika
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Tip glave	Standardni
Tip kontakata i sastav	1 NO + 2 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Tip kontaktnog bloka	Jednostruke
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

Dopunske informacije

Cad ukupna širina	30 mm
Cad ukupna visina	42 mm
Cad ukupna dubina	32 mm
Opis priključaka iso n°1	(11-12)NC (3-4)NO
Masa proizvoda	0,04 kg
Sastav uređaja	Montažni ram Telo
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)
Mehanička trajnost	10000000 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 prorezom kompatibilno sa matica $\varnothing 4 \text{ mm}$ odvijač Sa prorezom kompatibilno sa matica $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ 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
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[ui] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprljanosti 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 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
Prezentacija uređaja	Osnovni delovi uređaja

Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Standardi	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	RINA BV GL UL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA
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	39 g
Pakovanje 1 visina	3,4 cm
Pakovanje 1 širina	4,5 cm
Pakovanje 1 dužina	5,4 cm
Pakovanje 2 težina	195 g
Pakovanje 3 težina	12,327 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.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------
