Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

ZB2BE101C
Pojedinačni blok, Easy Harmony XB2, vijčani priključci, 1NO

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Easy Harmony XB2
Tip proizvoda ili komponente	Kompletno telo/kontakt
Ime komponente	ZB2
Tip električnog kola	Upravljačko kolo
Primena kontaktnog bloka	Jedna brzina
Tip kontaktnog bloka	Jednostruke
Kompatibilnost proizvoda	ZB2..C
Tip kontakata i sastav	1 NO
Blok za montiranje	Prednja ugradnja
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Kratko ime uređaja	XB2
Prezentacija uređaja	Osnovni element
Tip kućišta	Telo upravljačkog tastera
Operacija kontakata	Sporo isključenje

Dopunske informacije

Mehanička trajnost	3000000 ciklusa
Označavanje koda kontakta	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A u skladu sa IEC 947-5-1 dodatak A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A u skladu sa IEC 947-5-1 dodatak A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A u skladu sa IEC 947-5-1 dodatak A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A u skladu sa IEC 947-5-1 dodatak A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
[ui] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-1
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MΩ
Radna sila	3…5 N
Zaštita od kratkog spoja	10 A zaštitni osigurač sa rastavni uložak osigurač tip gG (gl)
Nazivna snaga u w	40 W DC-13 za 1000000 ciklusa, broj operacija <3600 ciklusa/h pri 120 V, faktor opterećenja = 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 48 W DC-13 za 1000000 ciklusa, broj operacija <3600 ciklusa/h pri 48 V, faktor opterećenja = 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 65 W DC-13 za 1000000 ciklusa, broj operacija <3600 ciklusa/h pri 24 V, faktor opterećenja = 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO
Masa proizvoda	0,015 kg
Visina	29 mm
Širina	15 mm
Dubina	24 mm
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi
Materijal montažnog rama	Zamak
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, 1 x 2.5 mm² sa ili bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi, 2 x 1.5 mm² sa ili bez kablovskog završetka
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda.
Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu.
Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blok, <= 2 x 1.5 mm² with and without cable ends Vijčani priključni blok, <= 1 x 2.5 mm² with and without cable ends Vijčani priključni blok, >= 1 x 0.5 mm² with and without cable ends Faston priključci 6.3 mm
Električna trajnost	1000000 Ciklusa, AC-15, 3 A pri 240 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, DC-13, 0,27 A pri 250 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C
Električna pouzdanost iec 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) pri 5 V, 1 mA u čistoj sredini u skladu sa IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) pri 17 V, 5 mA u čistoj sredini u skladu sa IEC 60947-5-4
[ie] nazivna radna struja	3 A pri 240 V, AC-15, A600 u skladu sa IEC 60947-5-1 0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600 u skladu sa IEC 60947-5-1
Zaštita od kratkog spoja	10 A gL osigurač tip gG u skladu sa IEC 60947-5-1
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A u skladu sa IEC 60947-5-1
Pozitivno otvaranje	Bez
Put u radu	2,38 Mm (NO menja električno stanje) 5 mm (ukupni put)
Oblik glave zavrtnja	Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač Sa prorezom kompatibilno sa matica Ø 5.5 mm odvijač
Tretman zaštite	TC/TH
Izolacija	Ne
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
Moment pritezanja	0,8…1,0 N.m
Način fiksiranja	Zavrtnji za fiksiranje ispod glave preporučeni moment: 0,8 N.m Zavrtnji za fiksiranje ispod glave preporučeni moment: 1,0 N.m

Okruženje

Temperatura okoline za rad uređaja	-25…70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40…70 °C
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 2…500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa II u skladu sa IEC 61140
Sertifikacija proizvoda	CE[RETURN]CCC
Standardi	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 GB/T 14048.1 GB/T 14048.5

Pakovanje

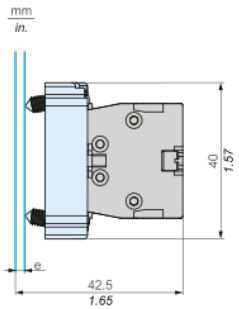
Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,49 cm
Package 1 Width	2,88 cm
Package 1 Length	2,93 cm
Package 1 Weight	14,9 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	200
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3,5 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	4000
Package 3 Height	90 cm
Package 3 Width	60 cm

Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	66,4 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 žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
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.

Dimensions



e: clamping thickness 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.