



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Svetleći taster
Kratko ime uređaja	XB4
Materijal podnožja	Hromirani metal
Materijal montažnog rama	Zamak
Prečnik za montiranje	22 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Tip glave	Standardni
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	Sa povratkom
Profil glave uređaja	Crvena udubljena
Dodatne informacije o glavi uređaja	Sa glatkim sočivima
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, <= 2 x 1.5 mm ² sa kablovskim završetkom u skladu sa EN/IEC 60947-1 Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1
Svetlosni izvor	Inkandescentna
Baza sijalice	BA 9s
Napajanje svetlosnog bloka	Putem integrisanog transformatora 1,2 VA 6 V
[us] nazivni napon	110...120 V AC pri 50/60 Hz

Dopunske informacije

Visina	47 mm
Širina	30 mm
Dubina	101 mm
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Masa proizvoda	0,169 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) 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
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Moment pritezanja	0,8...1,2 N.m u skladu sa EN 60947-1

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 ovde navedenih informacija.

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
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/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	EN/IEC 60947-1 6 kV
[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 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
Tip signalizacije	Trajna
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...55 °C
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa I u skladu sa IEC 60536
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik stepen zaštite	IK06 u skladu sa IEC 50102
Standardi	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	UL odobrenje CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping) BV GL RINA
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	169 g
Pakovanje 1 visina	12,8 cm
Pakovanje 1 širina	3,4 cm
Pakovanje 1 dužina	4,8 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 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
-----------	-----------