



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni izborni prekidač
Kratko ime uređaja	XB4
Materijal podnožja	Hromirani metal
Materijal montažnog rama	Zamak
Tip glave	Standardni
Prečnik za montiranje	22 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Zona prašine	Zona 21 - 22
Tip glave uređaja	Bez povratka
Profil glave uređaja	Crna standardna ručica
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC

Dopunske informacije

Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 0.1 m
Montaža uređaja	Otvor za montažu - prečnik: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 u skladu sa EN/IEC 60947-1
Centar za fiksiranje	>= 30 x 40 mm (nosač panela)
Dubina za ugradnju	43 mm
Označavanje	Ex tb IIIC
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Informacija o poziciji glave	2 pozicije 90°
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Positivno otvaranje	Sa u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak K
Vrednost momenta	0,14 N.m NO menja električno stanje
Mehanička trajnost	3000000 ciklusa
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 mm ² bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1
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
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[ui] nazivni napon izolacije	600 V (stepen zaprjanosti 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

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 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.

Električna trajnost	1000000 Ciklusa AC-15, 2 A pri 230 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN 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 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 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 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 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	-20...60 °C
Kategorija prenapona	I u skladu sa IEC 60536
Ip stepen zaštite	IP65 u skladu sa IEC 60529
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik stepen zaštite	IK06 u skladu sa IEC 50102
Standardi	EN 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 EN 61000-6-2 IEC 60079-0:2007 IEC 60079-31:2008
Direktive	94/9/EC - ATEX direktiva
Sertifikacija proizvoda	INERIS 04ATEX9004U
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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,5 cm
Package 1 Width	14 cm
Package 1 Length	20 cm
Package 1 Weight	117 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2,64 kg

Održivost ponude

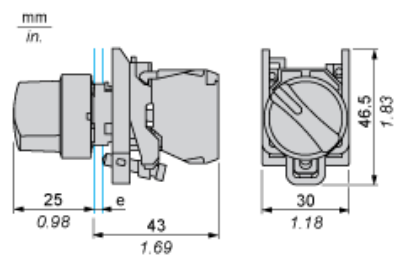
Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa 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

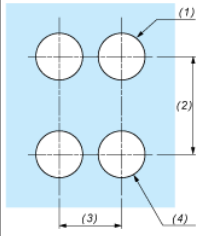
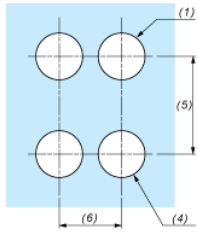
Garancija	18 meseci
-----------	-----------

Selector Switch



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

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
<p>(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in. recommended } (\varnothing 22.3 \text{ mm }_0^{+0.4} / 0.88 \text{ in. }_0^{+0.016})$ (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	