



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Taster za nužno isključenje Taster za nužno isključenje
Kratko ime uređaja	XB4
Materijal podnožja	Hromirani metal
Materijal montažnog rama	Zamak
Prečnik za montiranje	22 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	Akcija okidanja i mehanička zadržka
Tip glave	Standardni
Reset	Otpuštanje zakretanjem
Profil glave uređaja	Crvena pečurkasti taster Ø 40 mm, neoznačeno
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, ≤ 2 x 1.5 mm² sa kablovskim završetkom u skladu sa EN 60947-1 Vijčani priključni blokovi, ≥ 1 x 0.22 mm² bez kablovskog završetka u skladu sa EN 60947-1

Dopunske informacije

Visina	47 mm
Širina	40 mm
Dubina	82 mm
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO
Masa proizvoda	0,13 kg
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 0.1 m
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Pozitivno otvaranje	Sa u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak K
Put u radu	1,5 Mm (NC menja električno stanje) 2,6 Mm (NO menja električno stanje) 4,3 mm (ukupni put)
Sila u radu	44 N
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
[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 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
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa I u skladu sa IEC 60536
Ip stepen zaštite	IP66 u skladu sa IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema stepen zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik stepen zaštite	IK06 u skladu sa IEC 50102
Standardi	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	BV GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA UL odobrenje
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	5,2 cm
Package 1 Width	4,4 cm
Package 1 Length	8,8 cm
Package 1 Weight	133 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm

Package 2 Weight	11,172 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	640
Package 3 Height	77 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	99,324 kg

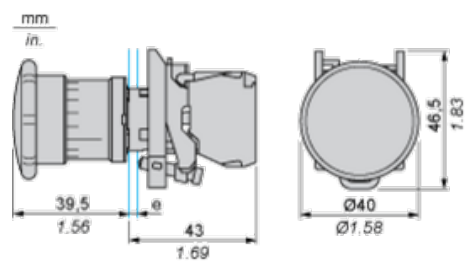
Održivost ponude

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
-----------	-----------

Dimensions



e : clamping 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
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	