



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB7
Tip proizvoda ili komponente	Taster
Kratko ime uređaja	XB7
Prečnik za montiranje	22 mm
Prodaja po nedeljivim količinama	10
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529 (zadnji deo) IP65 u skladu sa IEC 60529 (prednji deo)
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	Sa povratkom
Profil glave uređaja	Žuta udubljena, neoznačeno
Tip kontakata i sastav	1 NO
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ sa kablovskim završetkom u skladu sa EN/IEC 60947-1 Vijčani priključni blokovi, $1 \times 0.34...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1
Prezentacija uređaja	Monolitni proizvod

Dopunske informacije

Cad ukupna širina	29 mm
Cad ukupna visina	29 mm
Cad ukupna dubina	51,5 mm
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO
Masa proizvoda	0,021 kg
Montaža uređaja	Otvor za montažu - prečnik: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 u skladu sa EN/IEC 60947-1
Centar za fiksiranje	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (nosač panela) metal 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (nosač panela) plastika 2...6 mm
Način fiksiranja	Maticom za fiksiranje ispod glave: 2...2,4 N.m
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Pozitivno otvaranje	Sa (samo NO)
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Moment pritezanja	0,8...1,2 N.m u skladu sa EN 60947-1
Oblik glave zavrtnja	Ukrštena kompatibilno sa JIS No 1 odvijač 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
Zaštita od kratkog spoja	4 A rastavni uložak tip gG u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[ui] nazivni napon izolacije	250 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN/IEC 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV u skladu sa EN/IEC 60947-1
[ie] nazivna radna struja	0,1 A pri 250 V, DC-13, R300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,22 A pri 125 V, DC-13, R300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,3 A pri 240 V, AC-14, D300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,6 A pri 120 V, AC-14, D300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
Električna trajnost	1000000 Ciklusa, DC-13, 0,3 A pri 24 V, broj operacija <216000 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 Ciklusa, AC-15, 0,03 A pri 230 V, broj operacija <216000 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, AC-15, 0,09 A pri 240 V, broj operacija <108000 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C
Električna pouzdanost iec 60947-5-4	$\Lambda \leq 10\exp(-6)$ pri 17 V, 5 mA u skladu sa EN/IEC 60947-5-4

Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Kategorija prenapona	Klasa II u skladu sa IEC 61140
Nema stepen zaštite	NEMA 12 u skladu sa UL 50 E NEMA 3 u skladu sa UL 50 E
Standardi	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	CCC GOST
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 2...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 30 gn (trajanje = 18 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	3,0 cm
Package 1 Width	12,0 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	20,0 g

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
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
-----------	-----------

Pushbutton, Flush Type

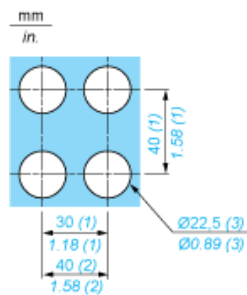
Dimensions



- e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

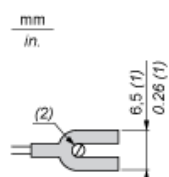
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Wiring Diagram

