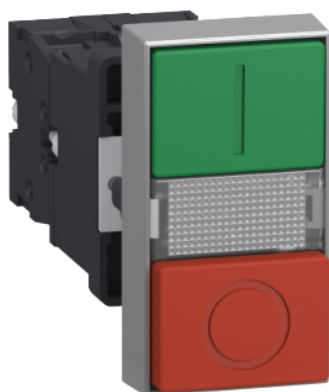


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XA2EW7L3741M5

Illuminated double headed push button, Easy Harmony XA2, plastic, 22mm, 1 green flush I + 1 light + 1 red flush O, 220...230V AC, 1NO + 1NC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Easy Harmony XA2
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni svetleći taster sa dvostrukom glavom
Kratko ime uređaja	XA2
Materijal podnožja	Plastika
Materijal montažnog rama	Plastika
Boja svetlosnog izvora	Bela
Prezentacija uređaja	Kompletan proizvod

Dopunske informacije

Prečnik za montiranje	22,5 mm
Oblik glave signalne jedinice	Pravougaona
Tip glave uređaja	Sa povratkom
Profil glave uređaja	Zelena udubljena, I (zelena) Crvena udubljena, O (red)
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Upotreba kontakata	Standardni kontakti
Pozitivno otvaranje	Sa u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak K
Put u radu	1,75 Mm (NC menja električno stanje) 2,65 Mm (NO menja električno stanje) 4,8 mm (ukupni put)
Mehanička trajnost	500000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, $\leq 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa IEC 60947-1 Vijčani priključni blokovi, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ sa kablovskim završetkom u skladu sa IEC 60947-1 Vijčani priključni blokovi, $\geq 1 \times 0.5 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa IEC 60947-1
Moment pritezanja	0,8...1,2 N.m u skladu sa IEC 60947-1
Oblik glave zavrtnja	Ukrštena
Materijal kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
Zaštita od kratkog spoja	10 A gL osigurač u skladu sa IEC 60269-1
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A u skladu sa IEC 60947-5-1
[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
[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
Električna trajnost	500000 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
Tip signalizacije	Trajna
Svetlosni izvor	Zaštićeni LED
Baza sijalice	Integriran LED

[us] nazivni napon	220 V AC pri 50/60 Hz
Granice napona	0,8...1,2 V AC
Struja potrošnje	20 mA
Servisni vek	10000 sati
Podnosivi naponski udar	1 kV u skladu sa IEC 61000-4-5
Opis priključaka iso n°1	(13-14)NO (11-12)NC
Širina	29,8 mm
Visina	81,3 mm
Dubina	55,4 mm
Masa proizvoda	0,072 kg
Boja kapica/glave ili sočiva	Zelena + crvena
Tip ručice	Sa povratkom
[us] nazivni napon	220...230 V

Okruženje

Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Kategorija prenapona	Klasa I u skladu sa IEC 536
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK05 u skladu sa IEC 50102
Standardi	IEC 60947-5-1 GB 14048.1 GB 14048.5
Sertifikacija proizvoda	CCC[RETURN]EAC[RETURN]CE
Otpornost na vibracije	15 gn (f= 12...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	70 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27

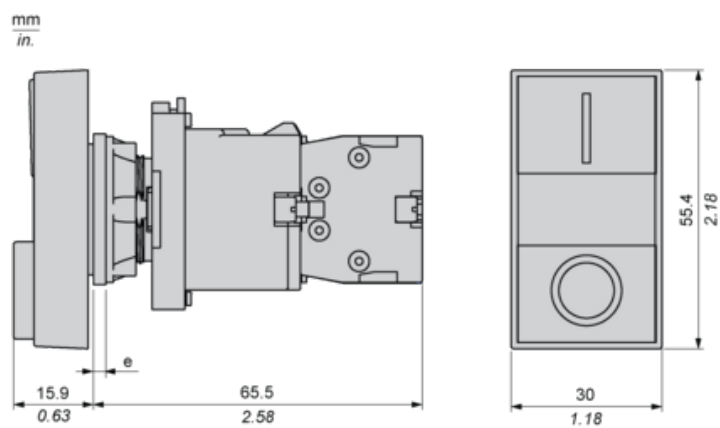
Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,13 cm
Package 1 Width	2,98 cm
Package 1 Length	5,54 cm
Package 1 Weight	72,1 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	70
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	6 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1120
Package 3 Height	95 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	97 kg

Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da

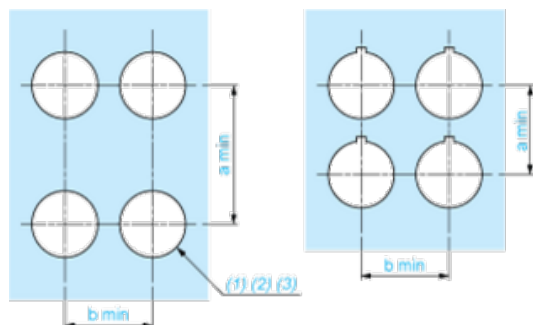
Dimensions



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)

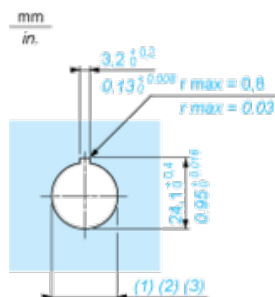
Connection by Screw Clamp Terminals



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.}_0^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.}_0^{+0.016}$)