

Fișă tehnică produs

Specificatii



Oprire de urgenta rosie Ø40, oprire Ø22 eliberare siguranta 1NC+1NO

XB4BS8445

Principal

Gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Emergency switching off push-button Emergency stop push-button
Nume scurt al dispozitivului	XB4
Material rama	Metal cromat
Material inel de fixare	Zamak
Diametrul de montaj	22 mm
Cantitate indivizibila de vanzare	1
Forma a capului unitatii de semnalizare	Rotund
Tip de operator	acțiune declanșator și reținere mecanică
Tip cap	Standard
Resetare	Rotire pentru eliberare
Profil utilizator	Rosu ciupercă Ø 40 mm, nemarcat
Operare contacte	Decuplare lenta
Conexiuni - borne	Borne cu surub, <= 2 x 1.5 mm ² cu pini conformitate cu EN 60947-1 Borne cu surub, >= 1 x 0.22 mm ² fara terminale de cablu conformitate cu EN 60947-1

Suplimentar

Inaltime	47 mm
Latime	40 mm
Adancime	82 mm
Descriere borne ISO nr. 1	(13-14)NO
Greutate neta	0,13 kg
Rezistenta la spalare cu presiune inalta	7000000 Pa la 55 °C, distanța : 0.1 m
Utilizare contacte	Contacte standard
Deschidere pozitiva	Cu conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa K
Cursa de operare	1,5 mm (schimbare stare electrică NC) 2,6 mm (modificarea stării electrice NO) 4,3 mm (cursă totală)
Forța de actionare	44 N

Durabilitate mecanica	300000 cic
Cuplu de strangere	0,8...1,2 N.m conformitate cu EN 60947-1
Forma a capului surubului	Cruce compatibil cu Philips nr. 1 șurubelniță Cruce compatibil cu pozidriv No 1 șurubelniță Perforat compatibil cu plat Ø 4 mm șurubelniță Perforat compatibil cu plat Ø 5.5 mm șurubelniță
Material contacte	Aliaj de argint (Ag/Ni)
Protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ith] curent termic conventional in aer liber	10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	600 V (grad de poluare 3) conformitate cu EN 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN 60947-1
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
Durabilitate electrica	1000000 cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa C
Securitatea electrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ la 5 V și 1 mA în mediu curat conformitate cu EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ la 17 V și 5 mA în mediu curat conformitate cu EN/IEC 60947-5-4
Prezentare dispozitiv	Produs complet
Mediu	
Tratament protector	TH
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Temperatura ambientala de functionare	-40...70 °C
Clasa de protectie la electrocutare	Clasa I conformitate cu IEC 60536
Grad de protectie IP	IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 IP69 IP69K
Grad de protectie NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grad de protectie IK	IK06 conformitate cu IEC 50102
Standarde	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 UL 60947-1 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 CSA C22.2 No 15 SR EN 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificari produs	BV GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA listat de UL
Rezistenta la vibratii	5 gn (f= 2...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6

Rezistența la socuri	30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27
----------------------	--

Unitati de ambalare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	133 g
Înălțimea formei de impachetare 1	5,2 cm
Latimea formei de impachetare 1	4,4 cm
Lungimea formei de impachetare 1	8,8 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 2	80
Greutatea formei de impachetare 2	11,196 kg
Înălțimea formei de impachetare 2	30 cm
Latimea formei de impachetare 2	30 cm
Lungimea formei de impachetare 2	40 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	P06
Numar de unitati in forma de impachetare 3	640
Greutatea formei de impachetare 3	99,324 kg
Înălțimea formei de impachetare 3	77 cm
Latimea formei de impachetare 3	80 cm
Lungimea formei de impachetare 3	60 cm

Sustenabilitatea ofertei

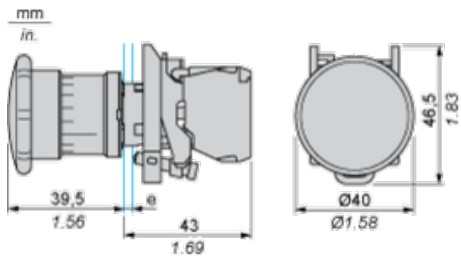
Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata

WEEE	În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.
-------------	---

Garanție contractuală

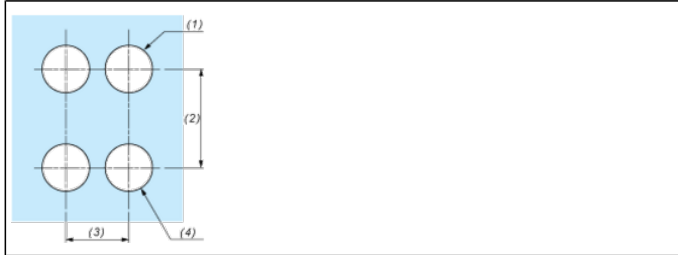
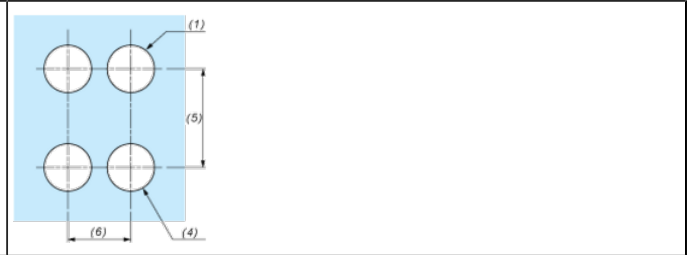
Garantie	18 months
-----------------	-----------

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
	
<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>	