

Fișă tehnică produs

Specificatii



Comutator selector negru Ø22 3-position stay put 2NO 600V

XB4BD33

Principal

Gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Selector
Nume scurt al dispozitivului	XB4
Material rama	Metal cromat
Material inel de fixare	Zamak
Diametrul de montaj	22 mm
Cantitate indivizibila de vanzare	1
Tip cap	Standard
Forma a capului unitatii de semnalizare	Rotund
Tip de operator	fără revenire
Profil utilizator	Negru mâner standard
Informatii de pozitie operator	3 poziții +/- 45°
Tip si compozitie contacte	2 NO
Operare contacte	Decuplare lenta
Conexiuni - borne	Borne cu surub, <= 2 x 1.5 mm ² cu pini conformitate cu EN/IEC 60947-1 Borne cu surub, >= 1 x 0.22 mm ² fara terminale de cablu conformitate cu EN/IEC 60947-1

Suplimentar

Inaltime	47 mm
Latime	30 mm
Adancime	68 mm
Descriere borne ISO nr. 1	(23-24)NO (13-14)NO
Greutate neta	0,105 kg
Rezistenta la spalare cu presiune inalta	7000000 Pa la 55 °C, distanța : 0.1 m
Utilizare contacte	Contacte standard
Deschidere pozitiva	Fara
Valoare cuplu	0,14 N.m modificarea stării electrice NO
Durabilitate mecanica	1000000 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 cartuș fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1
[I_{th}] curent termic conventional in aer liber	10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[U_i] tensiune nominala de izolatie	600 V (grad de poluare 3) conformitate cu EN 60947-1
[U_{imp}] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN 60947-1
[I_e] 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 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 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 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 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 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
Categorie de supratensiune	Class I conformitate cu IEC 60536
Grad de protectie IP	IP69 IP69K IP67 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protectie NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Standarde	EN/IEC 60947-5-4 UL 60947-1 SR EN 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 15 JIS C8201-1
Certificari produs	GL UL LROS (Lloyds register of shipping) CSA BV DNV
Rezistenta la vibratii	5 gn (f= 2...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta 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)	104 g
Inaltimea formei de impachetare 1	8,8 cm
Latimea formei de impachetare 1	3,4 cm
Lungimea formei de impachetare 1	5,4 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 2	5
Greutatea formei de impachetare 2	520 g
Inaltimea formei de impachetare 2	8,8 cm
Latimea formei de impachetare 2	3,4 cm
Lungimea formei de impachetare 2	26,5 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 3	100
Greutatea formei de impachetare 3	10,888 kg
Inaltimea formei de impachetare 3	30 cm
Latimea formei de impachetare 3	30 cm
Lungimea formei de impachetare 3	40 cm

Sustenabilitatea ofertei

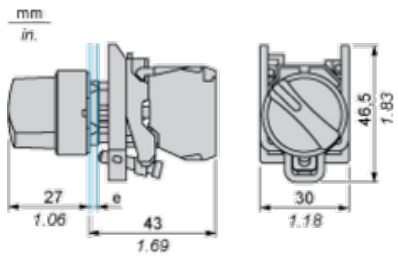
Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	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 Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garanție contractuală

Garantie

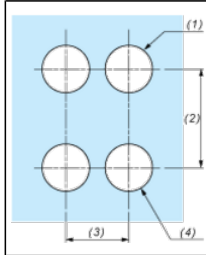
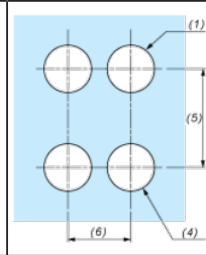
18 luni

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) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm₀^{+0.4} / 0.88 in.₀^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	