



Price : 32,77 EUR



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo di prodotto o componente	Pulsante arresto di emergenza Emergency switching off push-button
Nome dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
Materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	aggancio meccanico
Tipo di testa	Standard
Reset	Girare per sbloccare
Tipo operatore	Red mushroom Ø 40 mm, unmarked
Composizione e tipologia contatti	2 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a EN 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a EN 60947-1

Caratteristiche tecniche

Altezza	47 mm
Larghezza	40 mm
Profondità	82 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(21-22)NC
Peso prodotto	0,13 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m

Uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Corsa di funzionamento	1.5 mm (NC changing electrical state) 4.3 mm (total travel)
Durata meccanica	300000 cicli
Coppia di serraggio	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Forma della testa (vite)	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Protezione contro i cortocircuiti	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}]	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [U _i]	600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}]	6 kV EN 60947-1
Corrente nominale di impiego [I _e]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0.27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
Durata elettrica	1000000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, AC-15, 4 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, DC-13, 0,5 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V and 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V and 5 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4
Presentazione dispositivo	Prodotto completo

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente operativa	-40...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Class I conforming to IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado di protezione IK	IK06 conforming to IEC 50102
Norme di riferimento	JIS C8201-5-1 IEC 60364-5-53 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	RINA LROS (Lloyds Register of shipping) BV

GL
DNV
CSA
UL listed / CSA

Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Tipo unità imballo 1	PCE
Num. Unità in pkg.	1
Peso imballo (Kg)	133 g
Altezza imballo 1	5,3 cm
Larghezza imballo 1	4,4 cm
Lunghezza imballo 1	8,8 cm
Tipo unità imballo 2	S03
Numero unità imballo 2	80
Peso imballo 2	11,197 kg
Altezza imballo 2	30 cm
Larghezza imballo 2	30 cm
Lunghezza imballo 2	40 cm
Tipo unità imballo 3	P06
Numero unità imballo 3	640
Peso imballo 3	99,964 kg
Altezza imballo 3	77 cm
Larghezza imballo 3	60 cm
Lunghezza imballo 3	80 cm

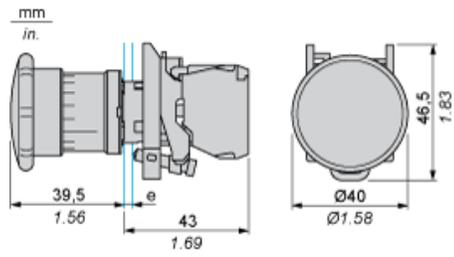
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

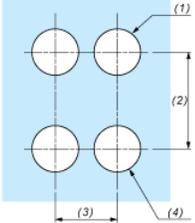
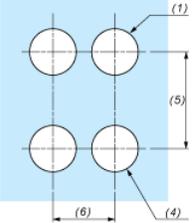
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



e: spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0,04 a 0,24 in.

Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (Fori finiti, pronti per installazione)

Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato	Connessione tramite connettori Faston
	
<p>(1) Diametro su supporto o pannello finito</p> <p>(2) 40 mm min./1,57 pollici min.</p> <p>(3) 30 mm min./1,18 pollici min.</p> <p>(4) Ø 22,5 mm/0,89 pollici consigliato (Ø 22,3 mm $_0^{+0,4}$/0,88 pollici $_0^{+0,016}$)</p> <p>(5) 45 mm min./1,78 pollici min.</p> <p>(6) 32 mm min./1,26 pollici min.</p>	