# XB5AD21C0

# Selettore a leva 2 pos. ghiera grigia



#### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Selettore
Nome dispositivo	XB5
Materiale testa	Plastica colorata grigio chiaro
Tipo di testa	Standard
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	fisso
Tipo operatore	Nero leva standard
Informazioni posizione operatore	2 posizioni 90°
Composizione e tipologia contatti	1 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1  Morsetti di fissaggio a vite, > = 1 x 0,22 mm² senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1

#### Caratteristiche tecniche

Altezza	42 mm			
Larghezza	30 mm			
Profondità	70 mm			
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO			
Peso prodotto	0,043 kg			
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m			
Uso contatti	Contatti standard			
Apertura positiva	Senza			
Valore di coppia	0,14 Nm NO con modifica dello stato elettrico			
Durata meccanica	1000000 cicli			
Coppia di serraggio	0,81,2 Nm conforme a EN 60947-1			
Forma della testa (vite)	Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite			
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)			
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1			
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1			
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1			
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN 60947-1			
Corrente nominale di impiego [le]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a 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 conforme a 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,
2 4.4.4 5.54.154	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	$\Lambda$ < 10exp(-6) a 5 V, 1 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4
	$\Lambda$ < 10exp(-8) a 17 V, 5 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4
Device presentation	Prodotto completo

## Ambiente

Trattamento di protezione	TH		
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C		
Temperatura ambiente	-4070 °C		
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 60536		
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529		
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X		
Grado di protezione IK	IK06 conforme a IEC 50102		
Certificazioni prodotto	UL DNV GL BV CSA LROS (Lloyds Register of shipping)		
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 2500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6		
Tenuta agli urti	30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27		
	50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27		

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	8,6 cm	
Confezione 1: larghezza	3,3 cm	
Confezione 1: profondità	5,2 cm	
Confezione 1: peso	42,0 g	

## Sostenibilità dell'offerta

Regolamento 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	
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₫</b> Si	
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.	

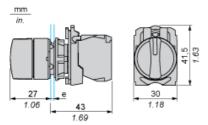
## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi

# Scheda prodotto Disegni dimensionali

# XB5AD21C0

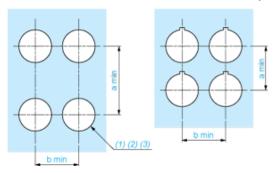
## Dimensioni



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

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

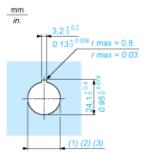
## Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato



- Diametro su supporto o pannello finito
- Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenzxa, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902. Ø22,5 mm consigliato ( $\emptyset$ 22,3  $_0^{+0.4}$ ) /  $\emptyset$ 0.89 in. consigliato ( $\emptyset$ 0.88 in.  $_0^{+0.016}$ )

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite morsetti o connettore plug-in	40	1.57	0	1.18
Tramite connettori Faston	45	1.77	32	1.26
Su scheda circuito stampato	0	1.18	0	1.18

### Dettaglio vano capocorda



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenzxa, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.  $\emptyset$ 22,5 mm consigliato ( $\emptyset$ 22,3  $_0^{+0.4}$ ) /  $\emptyset$ 0.89 in. consigliato ( $\emptyset$ 0.88 in.  $_0^{+0.016}$ )