



Principale

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo di prodotto o componente	Selettore
Nome abbreviato	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
Materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro di montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Standard
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Fermo
Profilo operatore	Nero selettore a chiave
Informazioni posizione operatore	3 posizioni +/- 45°
Tipo e composizione contatti	2 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite : <= 2 x 1,5 mm ² con estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite : > = 1 x 0,22 mm ² senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1

Complementare

Altezza	47 mm
Larghezza	30 mm
Profondità	86 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (23-24)NO
Peso prodotto	0,127 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Tipo di serratura	Ronis 455
Posizione di estrazione chiave	In qualsiasi posizione
Uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Senza apertura positiva
Valore di coppia	0,14 Nm (NO con modifica dello stato elettrico)
Durata meccanica	1000000 cicli
Coppia di serraggio	0.8...1.2 Nm conforme a EN 60947-1
Forma della testa (vite)	Testa a croce testa compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce testa compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato testa compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato testa 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 aperta [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 ad impulso [Uimp]	6 kV conforme a EN 60947-1
Corrente nominale di impiego [Ie]	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, fattore di carico: 0.5 conforme a EN 60947-5-1 appendice C

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

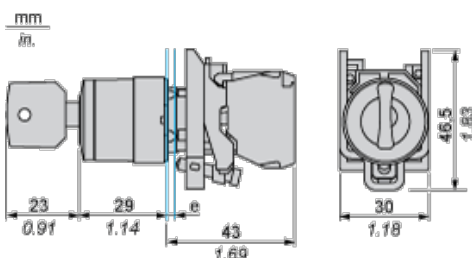
1000000 cicli, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento: <= 3600 cicli/h, fattore di carico: 0.5 conforme a EN 60947-5-1 appendice C
 1000000 cicli, AC-15, 4 A a 24 V, intervallo di funzionamento: <= 3600 cicli/h, fattore di carico: 0.5 conforme a EN 60947-5-1 appendice C
 1000000 cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, intervallo di funzionamento: <= 3600 cicli/h, fattore di carico: 0.5 conforme a EN 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 60947-5-1 appendice C

Affidabilità elettrica	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ a 5 V, 1 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ a 17 V, 5 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4
Tipologia del prodotto	Prodotto completo

Ambiente

trattamento di protezione	TH
temperatura di stoccaggio	-40...70°C
temperatura ambiente di funzionamento	-40...70°C
categoria di sovratensione	Classe I conforme a IEC 60536
grado di protezione IP	IP67 IP66 conforme a IEC 60529 IP69K IP69
grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
grado di protezione IK	IK06 (with keyhole cover ZBGP) conforming to IEC 50102
norme di riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
certificazioni prodotto	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
resistenza alle vibrazioni	5 gn (f = 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
resistenza agli shock	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

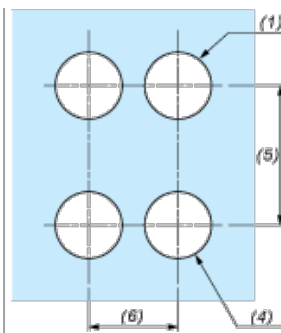
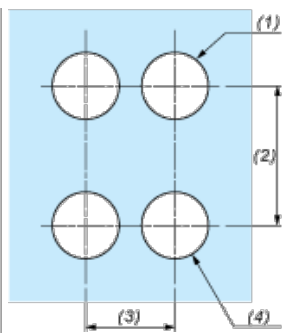
Dimensioni



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
--	---------------------------------------



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) 40 mm min./1,57 pollici min.
- (3) 30 mm min./1,18 pollici min.
- (4) $\varnothing 22,5 \text{ mm}/0,89 \text{ pollici}$ consigliato ($\varnothing 22,3 \text{ mm } {}_0^{+0,4}/0,88 \text{ pollici } {}_0^{+0,016}$)
- (5) 45 mm min./1,78 pollici min.
- (6) 32 mm min./1,26 pollici min.