

XB4FG41

Selettore a chiave 455 filopannello 2 posizioni
fisse 1NO estrazione in tutte



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	Selettore
Nome dispositivo	XB4F
Materiale testa	Metallo cromato
Materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro di montaggio	30,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Filopannello
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	fisso
Tipo operatore	Nero selettore a chiave
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, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a IEC 60947-1

Caratteristiche tecniche

Altezza	47 mm
Larghezza	36,6 mm
Profondità	100 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO
Peso prodotto	0,117 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Montaggio dispositivo	Built-in
Interasse di fissaggio	40 x 50 mm (1...6 mm thick panel)
Tipo di fissaggio	Con viti
Tipo di serratura	Key 455
Posizione di estrazione chiave	In qualsiasi posizione
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	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 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 IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1

Corrente nominale di impiego [Ie]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a 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 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V e 1 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V e 5 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4
Device presentation	Prodotto completo

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 conforme a CEI 60529 IP69 conforme a CEI 60529 IP69K conforme a ISO 20653 Tipo 13X conforme a UL 50 E Tipo 12X conforme a UL 50 E Tipo 4X conforme a UL 50 E Tipo 4X conforme a UL 50 E
Grado di protezione IK	IK04 conforming to IEC 50102
Norme di riferimento	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	UL listed / CSA[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 10...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 2 mm picco-picco (F= 2...10 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 25 gn (durata = 6 ms) per 100 shocks per asse conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	12,7 cm
Confezione 1: larghezza	5,2 cm
Confezione 1: profondità	4,3 cm
Confezione 1: peso	184 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	40
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	7,796 kg

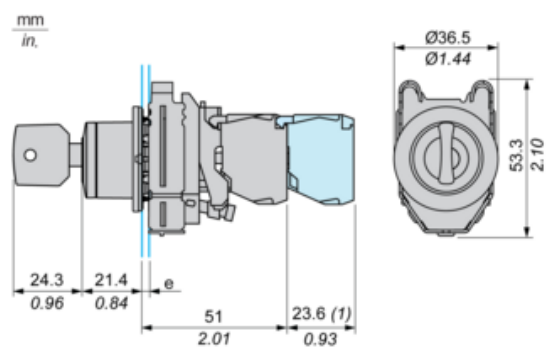
Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
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

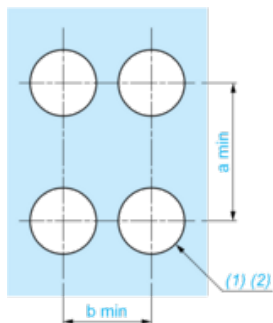


e: spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in.

(1): Ulteriore riga di contatti

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

Connessione tramite terminali con morsetti a vite o connettori plug-in



(1): diametro su supporto o pannello finito

(2): Ø30,75 mm consigliato ($\text{Ø}30,5 \text{ }_0^{+0,5}$) / Ø1.21 in. consigliato ($\text{Ø}1.20 \text{ in. }_0^{+0.0196}$)

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite connettori	50	1,97	40	1.57
Tramite connettori e supporto legenda ZBZF32	50	1,97	40	1.57
Tramite connettori e supporto legenda ZBZF33	60	2,36	40	1.57