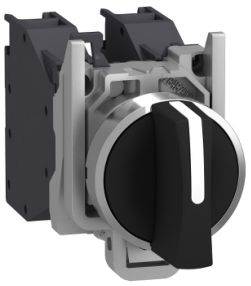
Scheda dati

Specifiche



Selettore a leva 3 posizioni con ritorno ATEX

XB4BD53GEX

Prezzo: 177,75 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Selettore completo
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
zona polverosa	Zona 21 - 22
Gas zone	Zone 1 - 2
Tipo di operatore	Entrambi verso il centro ad impulso
Tipo operatore	Nero leva standard
Composizione e tipologia contatti	2 NO

Caratteristiche tecniche

larghezza	46,2 mm
altezza	30 mm
profondità	85 mm
peso prodotto	0,114 kg
montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm +/- 0.2 mm conforme a IEC 60947-1
interasse di fissaggio	>= 30 x 40 mm (pannello del supporto) - spessore: 1…6 mm
Profondità di incasso	58 mm
Marcatura	Ex tb IIIC Db Ex db eb IIC Gb II 2 GD
Forma della testa	Circolare
Informazioni posizione operatore	3 posizioni +/- 45°
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Senza
Durata meccanica	5000000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

coppia di serraggio	0,8…1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	415 V
Corrente nominale di impiego [Ie]	1,9 A a 380 V, AC, A600 conforme a IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 2,87 A a 24 V, DC, Q300 conforme a IEC 60947-5-1

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40…70 °C
Temperatura Ambiente	-20…75 °C
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Norme Di Riferimento	IEC 60079-0:2009 EN/IEC 60079-1:2009 IEC 60079-7:2009 IEC 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-1 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213
Certificazioni Prodotto	INERIS 04ATEX9004U

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,0 cm
Confezione 1: larghezza	4,7 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Peso imballo (Kg)	135,0 g

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	**1 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**0.9 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**0.1 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**0.2 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiali e imballaggio

Percentuale media di contenuto di plastica riciclata	**49 %**
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	**19 %**
Confezione di cartone riciclato	**Sì**
Imballaggio senza plastica	**No**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conforme**
Regolamento REACh	**Non contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**
Indice di riparabilità del prodotto	**A**

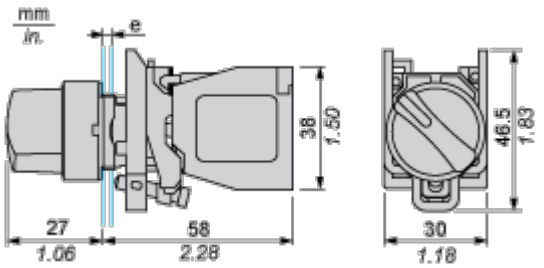
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	**Informazioni sulla fine della vita**
Ritiro del prodotto	**Sì**
Etichetta RAEE	**Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**

Disegni dimensionali

Dimensioni

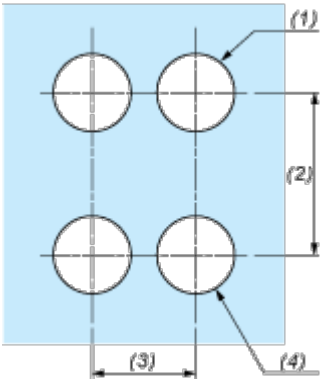


e: spessore supporto: da 1 a 6 mm/da 0.04 a 0.24 in.

Montaggio e distanza spaziale

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

Connessione tramite terminali con morsetti a vite



(1) Diametro su supporto o pannello finito

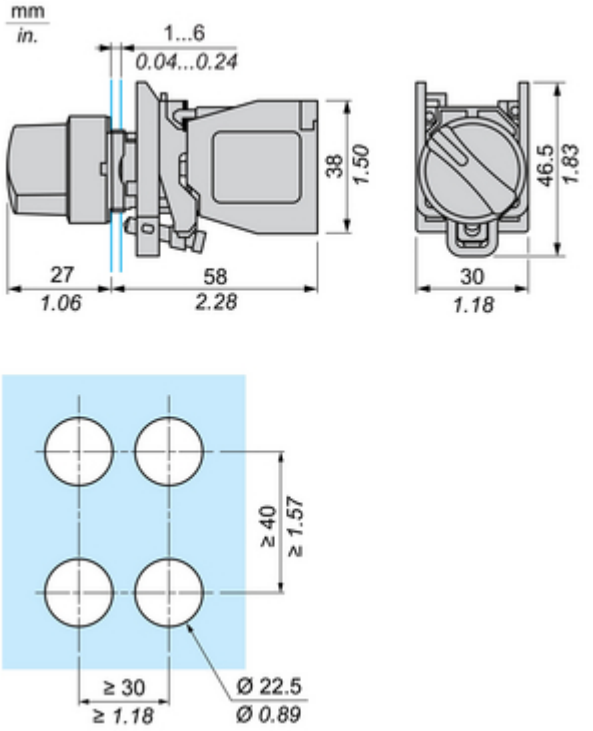
(2) 40 mm min. / 1,57 in. min.

(3) 30 mm min. / 1,18 in. min.

(4) Ø22,5 mm/0,89 in. consigliato (Ø 22,3 mm $_{0}^{+0,4}$ / 0,88 in. $_{0}^{+0.016}$)

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

