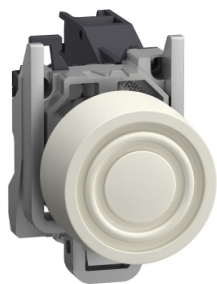


Scheda dati

Specifiche



Pulsante bianco con cappuccio integrato ATEX

XB4BPS11GEX

Prezzo: 112,45 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Pulsante completo non luminoso
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	ad impulso
Tipo operatore	Bianco sporgente
Info da operatore	Rivestito (silicone colorato)
Composizione e tipologia contatti	1 NO

Caratteristiche tecniche

larghezza	46,2 mm
altezza	30 mm
profondità	72 mm
peso prodotto	0,08 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
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Apertura positiva	Senza
Corsa di funzionamento	1,657 mm (engagement point) 4,622 mm (changing state point) 4,452 mm (corsa totale)
forza di funzionamento	3,962 N
Durata meccanica	5000000 cicli

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

Conessioni - 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
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	IP66 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	5,000 cm
Confezione 1: larghezza	15,800 cm
Confezione 1: profondità	22,300 cm
Peso imballo (Kg)	114,000 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	0.8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.6 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 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.

Use Better



Materiali e imballaggio

Percentuale media di contenuto di plastica riciclata	19 %
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	18 %
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
Indice di riparabilità del prodotto	A

Use Again

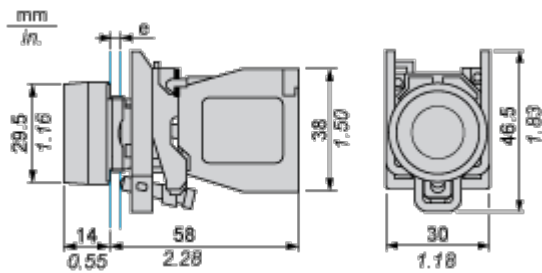


Reimballaggio e rifabbricazione

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

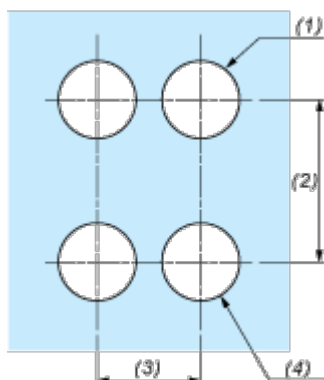


e: spessore supporto: da 1 a 6 mm/da 0.04 a 0.24 in.

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 $^{+0,4}_0$ / 0,88 in. $^{+0,016}_0$)