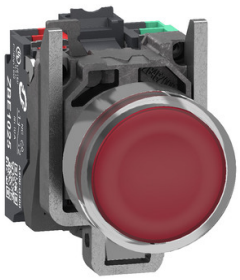
Scheda dati

Specifiche



Pulsante luminoso, Harmony XB4, metallo, rosso filoghiera, 22 mm, LED universale, gemma liscia, 1NO + 1NC, 24 V AC DC, Push in

XB4BW34B55

Prezzo: 40,30 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Pulsante luminoso
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Standard
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	ad impulso
Tipo operatore	Rosso filoghiera
Info da operatore	Con gemma liscia
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Push-in, <= 2 x 1,5 mm² con puntale per cavo conforme a IEC 60947-1 Push-in, >= 1 x 0.34 mm² senza puntale per cavo conforme a IEC 60947-1
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

altezza	47 mm
larghezza	30 mm
profondità	48,2 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
peso prodotto	0,0844 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
uso contatti	Contatti standard
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1,217 mm (NC con modifica dello stato elettrico) 2,05 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)

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

forza di funzionamento	2,25 N NC con modifica dello stato elettrico 2,45 N NO con modifica dello stato elettrico
Durata meccanica	10000000 cicli
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]	300 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-1
Corrente nominale di impiego [Ie]	6 A a 120 V, AC-15, A300 conforme a IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1
Tipo di segnalazione	Fisso
Assorbimento [A]	15 mA
Durata vita	100000 H a tensione nominale e 25 °C
Resistenza alle sovratensioni	1 kV conforme a IEC 61000-4-5
Limiti della tensione di alimentazione	20,4…26,4 V DC 20,4…26,4 V AC
Presentazione del dispositivo	Prodotto completo

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40…70 °C
Temperatura Ambiente	-40…70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
Grado Di Protezione Ik	IK06 conforme aIEC 50102
Norme Di Riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 60947-1 UL 60947-5-1 UL 60947-5-5 UL 1059 UL 486E CSA C22.2 No 60947-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 CSA C22.2 No 158 CSA C22.2 No 65 IACS E10
Certificazioni Prodotto	EAC IECEE CB Scheme CCC UL CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 10…500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm picco-picco (f= 2…10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

Resistenza agli urti	25 gn (durata = 6 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 60068-2-27 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
Resistenza ai transitori rapidi	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 kV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2 8 kV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2
Emissione elettromagnetica	Classe B conforme a IEC 55011

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,400 cm
Confezione 1: larghezza	5,300 cm
Confezione 1: profondità	9,100 cm
Peso imballo (Kg)	82,000 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	**1 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**0.7 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]	**0.4 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Informazioni ambientali	**Profilo ambientale del prodotto**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**No**
Imballaggio senza plastica	**No**
Numero SCIP	**425812e5-011f-4fb4-ad1b-fc9cf9865300**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conformi Per Esenzione**
Regolamento REACh	**Contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

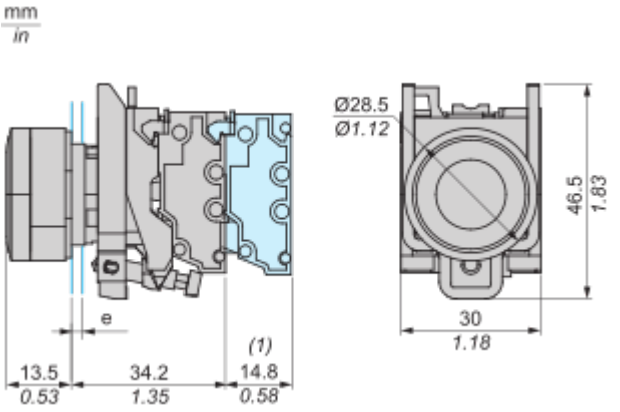
Use Again

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

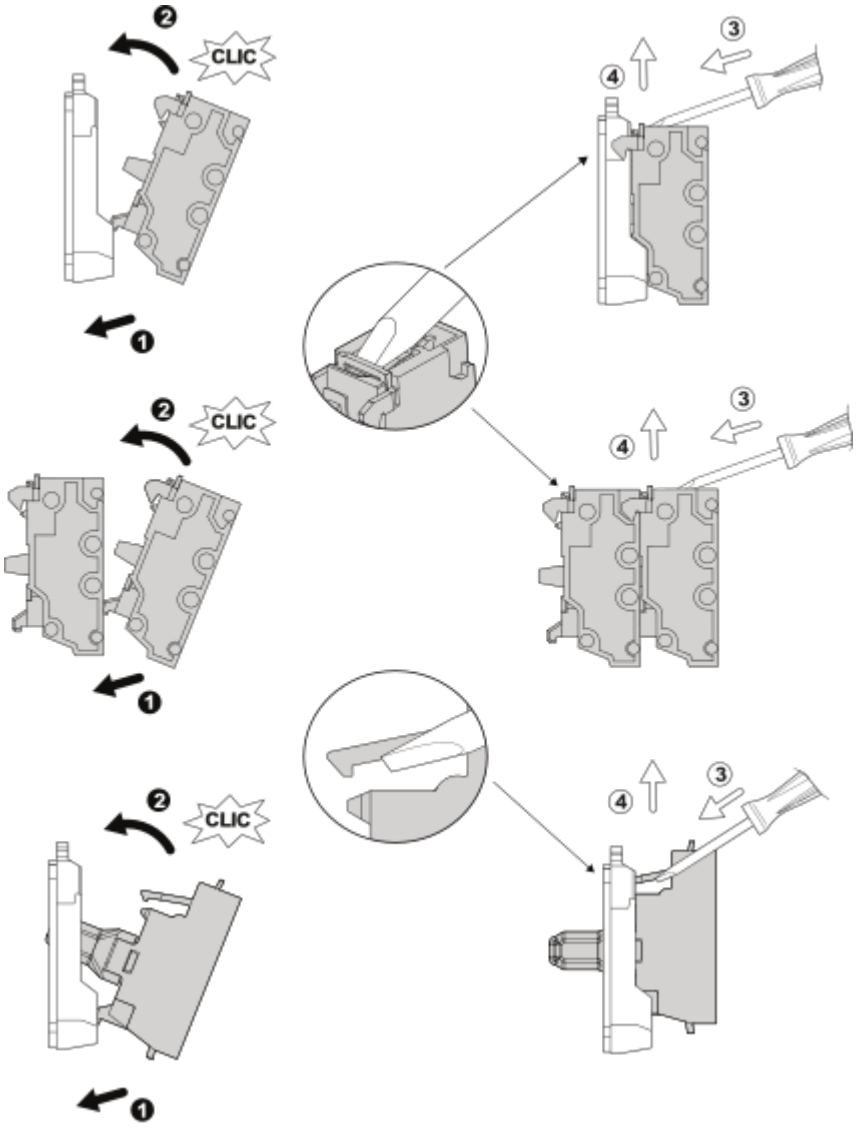


e: Spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in.
(1): Fila aggiuntiva di contatti o doppio contatto

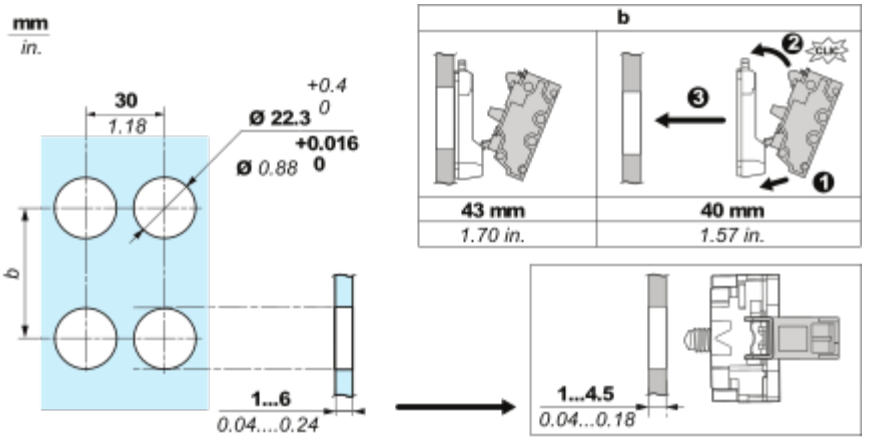
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

Montaggio e smontaggio



Dimensioni dell'apertura del pannello

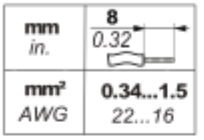

mm
in.
30
1.18
Ø 22.3 +0.4 0
Ø 0.88 +0.016 0
b
1...6
0.04....0.24
b
43 mm
1.70 in.
40 mm
1.57 in.
CLIC
1...4.5
0.04...0.18

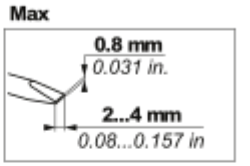
Connessioni e schema

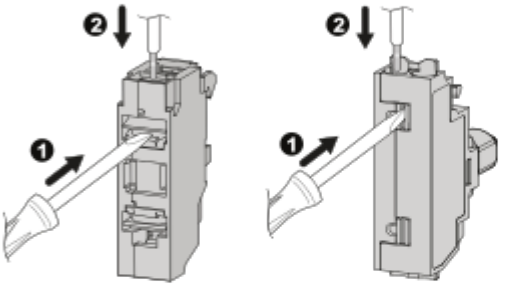
Cablaggio

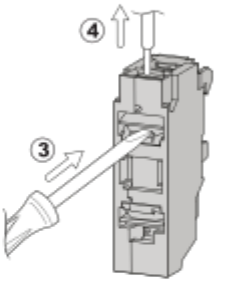
Cablaggio e scollegamento

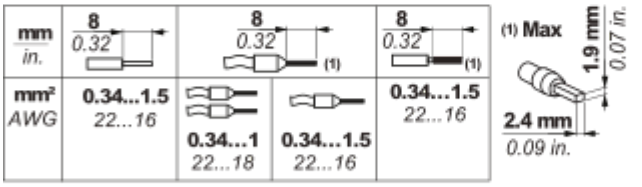


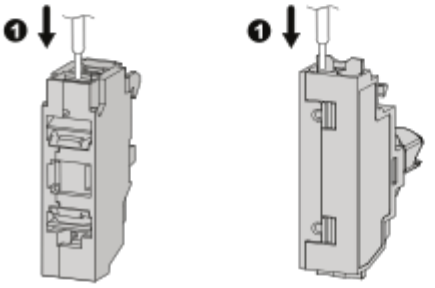












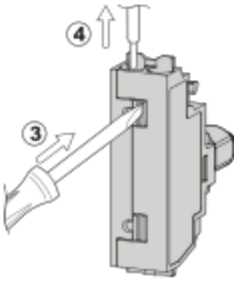
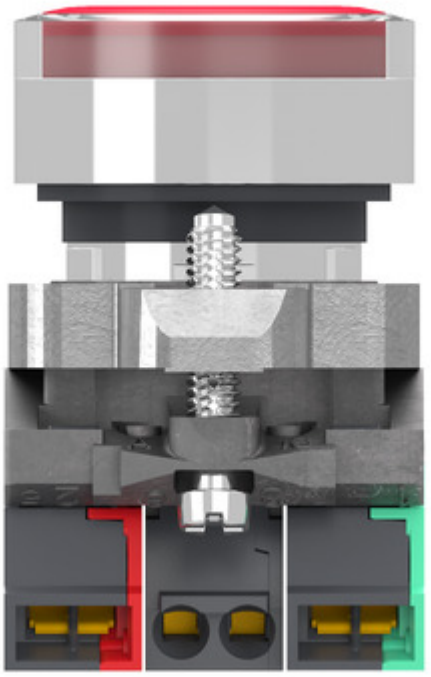
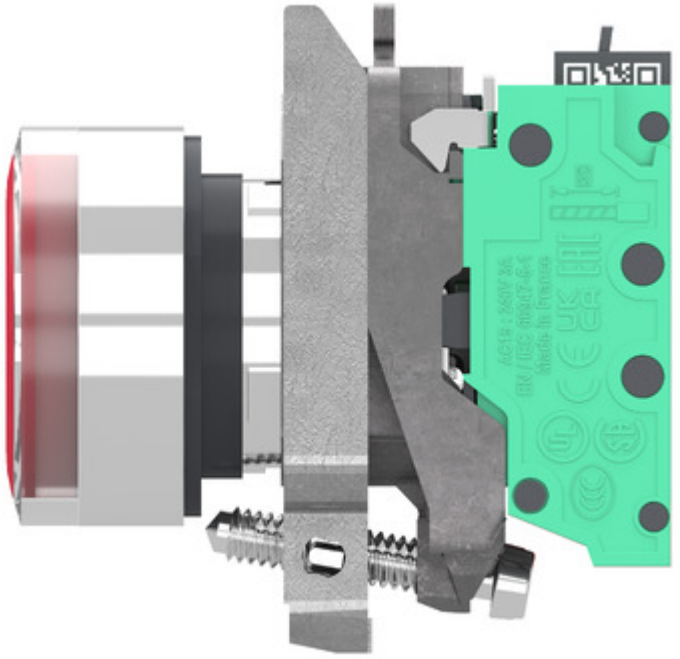
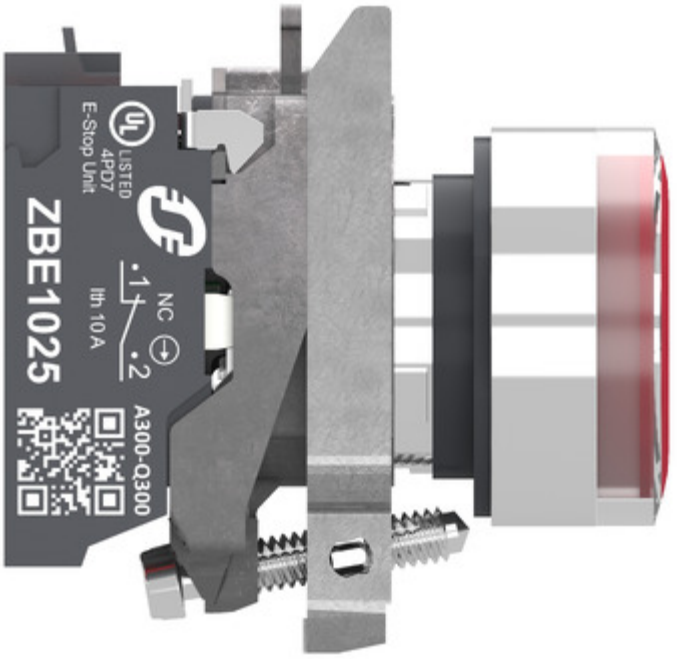


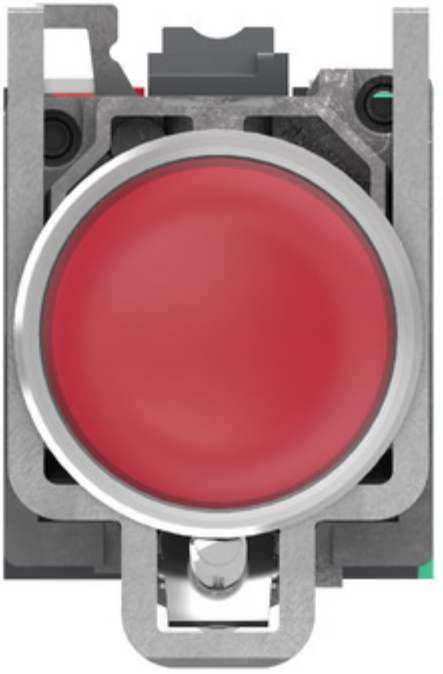
Image of product / Alternate images

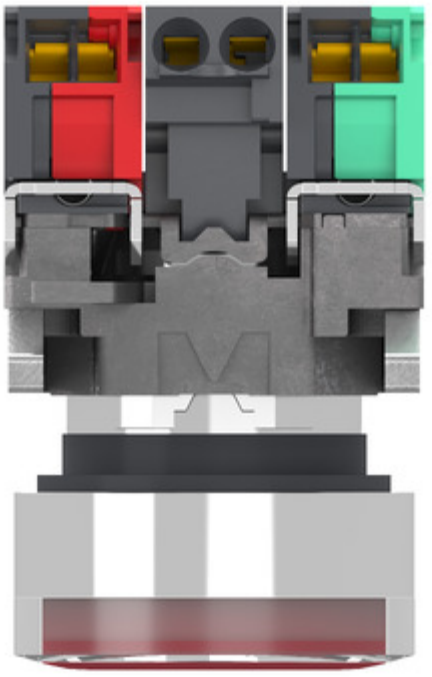
Alternative

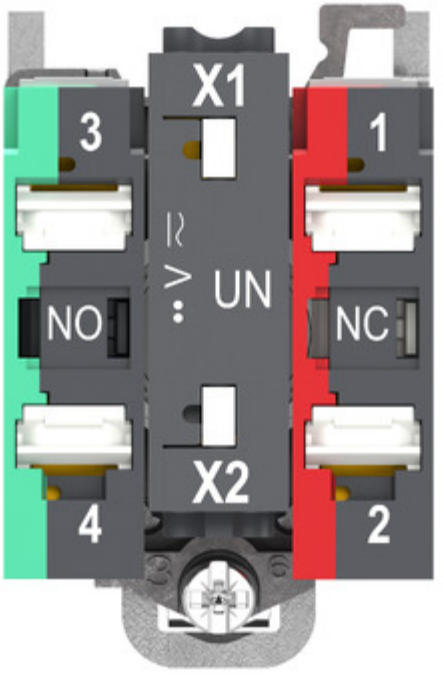





LISTED
4PD7
E-Stop Unit
ZBE1025
NC
.1
.2
Ith 10 A
A300-Q300






X1
3
1
UN
NO
NC
X2
4
2