

Scheda dati

Specifiche



Corpo contatti, Harmony XB4, contatto singolo, con base di fissaggio, metallo, NO+NC, contatti Push-in

ZB4BZ1055

Prezzo: 15,52 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Montaggio corpo completo/contatti
Nome Dispositivo	ZB4
materiale base di fissaggio	Zamak
Vendita quantità indivisibile	1
Tipo di testa	Standard
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Tipo blocco contatti	Singolo
Composizione Del Dispositivo	Base di fissaggio Elemento contatti
Connessioni - morsetti	Push-in, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con puntale per cavo conforme a IEC 60947-1 Push-in, $\geq 1 \times 0,34 \text{ mm}^2$ senza puntale per cavo conforme a IEC 60947-1

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	46,2 mm
Altezza totale CAD	27,6 mm
Profondità totale CAD	30 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
Peso Netto	0,048 kg
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)
Forza di funzionamento	2,25 N NC + NO con modifica dello stato elettrico 2,45 N
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
Presentazione del dispositivo	Basic sub-assemblies

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529
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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,600 cm
Confezione 1: larghezza	4,700 cm
Confezione 1: profondità	5,300 cm
Peso imballo (Kg)	60,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	3,500 cm
Confezione 2: larghezza	26,500 cm
Confezione 2: profondità	4,200 cm
Confezione 2: peso	305,000 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	200

Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	12,781 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

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**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto **Si**

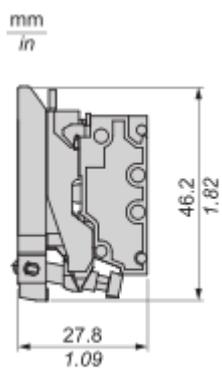
Etichetta RAEE



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

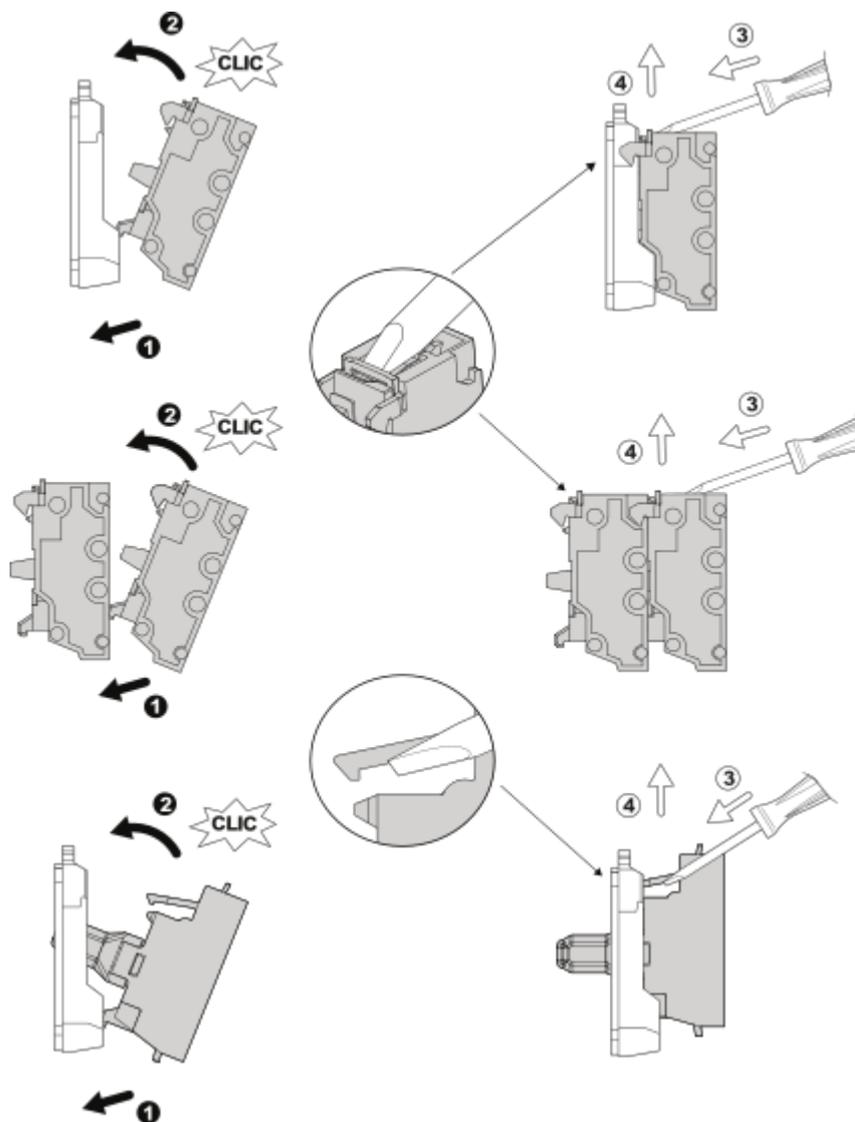
Dimensioni



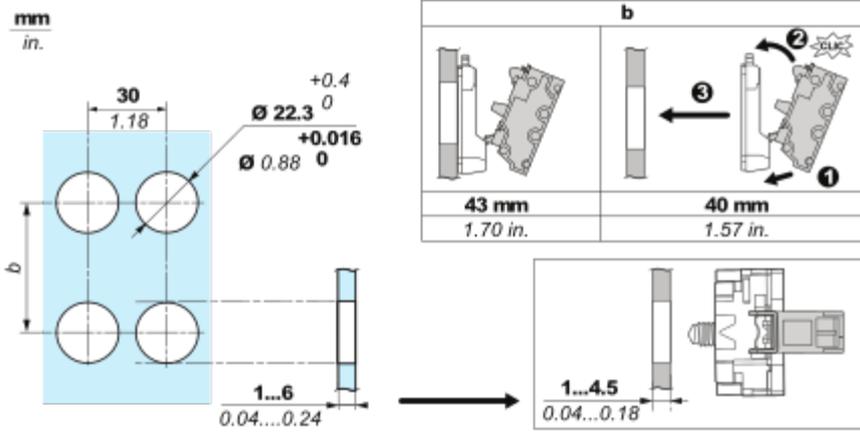
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

Montaggio e smontaggio



Dimensioni dell'apertura del pannello



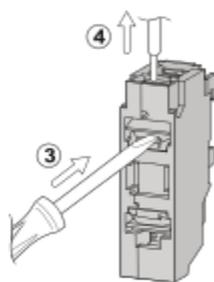
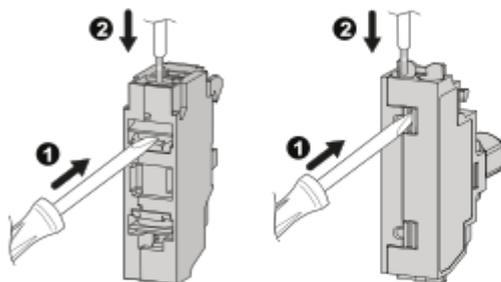
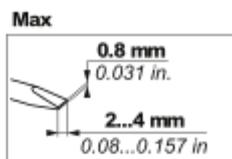
Conessioni e schema

Cablaggio

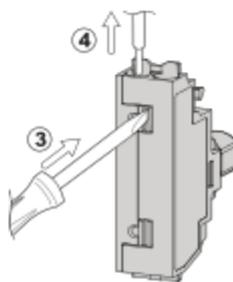
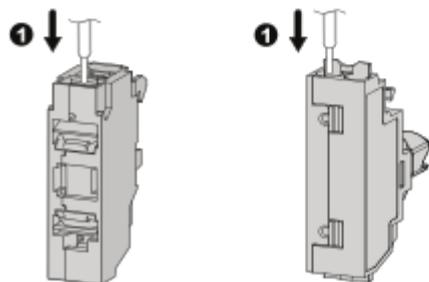
Cablaggio e scollegamento



mm	8
in.	0.32
mm ²	0.34...1.5
AWG	22...16

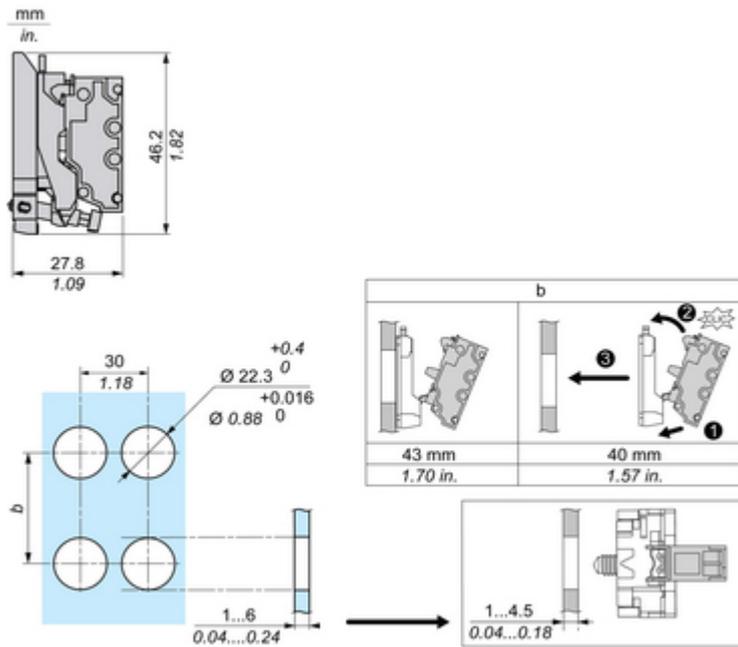


mm	8	8	8
in.	0.32	0.32	0.32
mm ²	0.34...1.5	0.34...1	0.34...1.5
AWG	22...16	22...18	22...16



Technical Illustration

Dimensions



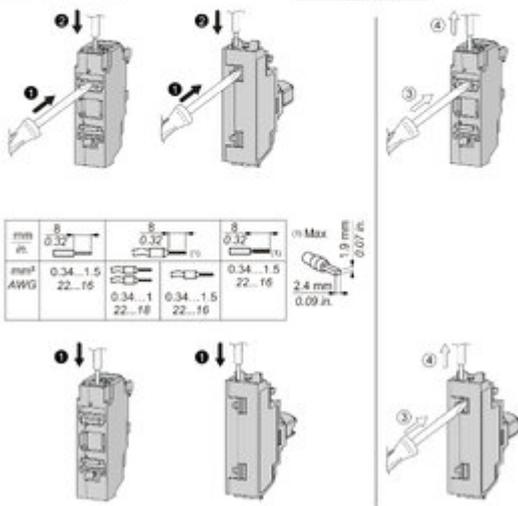
Technical Illustration

Wiring diagram



mm	8
in.	0.32
mm ²	0.34...1.5
AWG	22...18

Max	0.8 mm
	0.031 in.
	2.4 mm
	0.09...0.157 in.



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche
Contatti Push-in XB4/XB5 Harmony





37% più sottile di un contatto standard



Costi di installazione risparmiati grazie alla riduzione dei tempi e degli sforzi di cablaggio



Completamente compatibile con l'attuale offerta Harmony



Gestione Semplificata del magazzino/stock

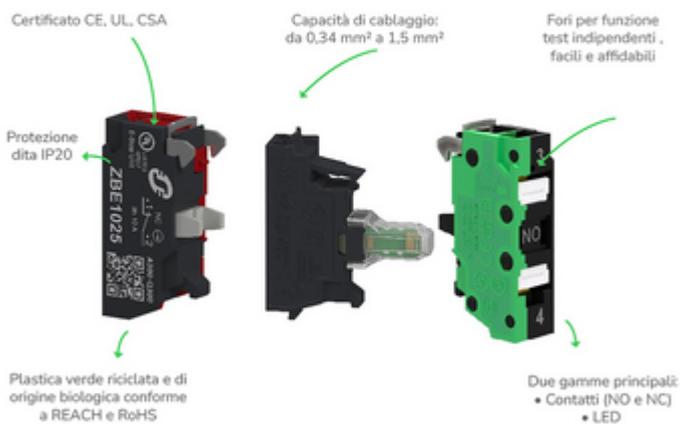
Completamente compatibile con l'attuale offerta Harmony (sia in plastica che in metallo)

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Vantaggi tecnici

Contatti Push-in XB4/XB5 Harmony



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche Harmony XB4 (pulsanti)



- 

Montaggio e smontaggio facile e veloce
- 

Ottimo collegamento meccanico con testa operatore
- 

Differneti tipi di collegamento: morsetto a vite, connettore, Faston, morsetto a molla o su circuito stampato
- 

Un ampio set di accessori per personalizzare i tuoi pannelli di comando
- 

Robustezza per resistere ad ambienti difficili

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4

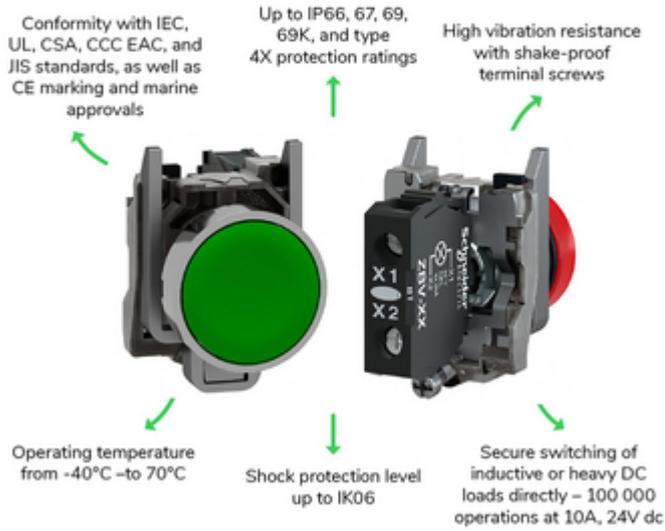


Image of product / Alternate images

Alternative

