

Scheda dati

Specifiche



Corpo contatti, Harmony XB4,
contatto singolo, con base di
fissaggio, metallo, 1 NC, contatti
Push-in

ZB4BZ1025

Prezzo: 9,61 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 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Tipo blocco contatti	Singolo
Composizione Del Dispositivo	Corpo Base di fissaggio
Conessioni - morsetti	Push-in, <= 2 x 1,5 mm ² con puntale per cavo conforme a IEC 60947-1 Push-in, >= 1 x 0.34 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 prodotto	0,043 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) 4,3 mm (corsa totale)
forza di funzionamento	2,25 N NC 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

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

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	4,300 cm
Confezione 1: larghezza	3,400 cm
Confezione 1: profondità	5,200 cm
Peso imballo (Kg)	52,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	200
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	10,876 kg

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	0.5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.4 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.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Percentuale media di contenuto di plastica riciclata	23 %
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	16 %
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

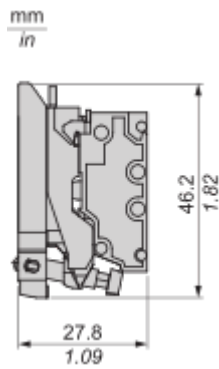
Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	84
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

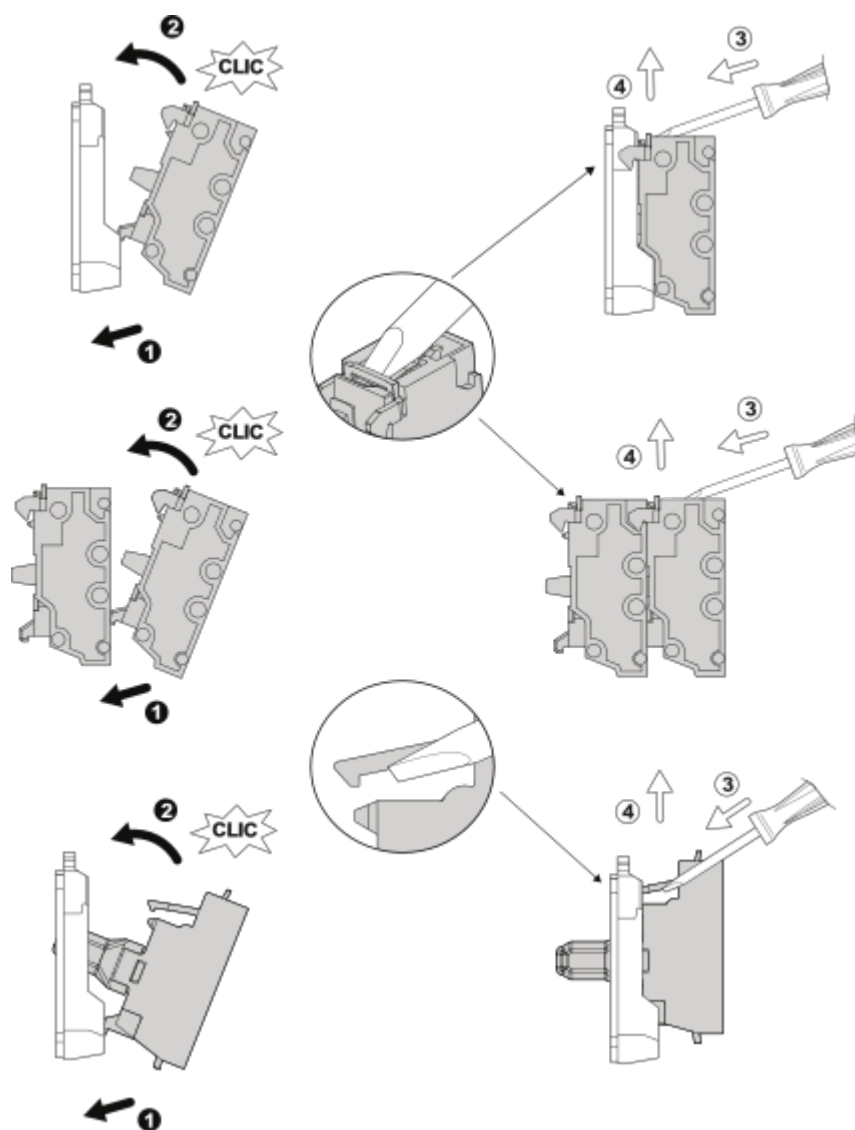
Dimensioni



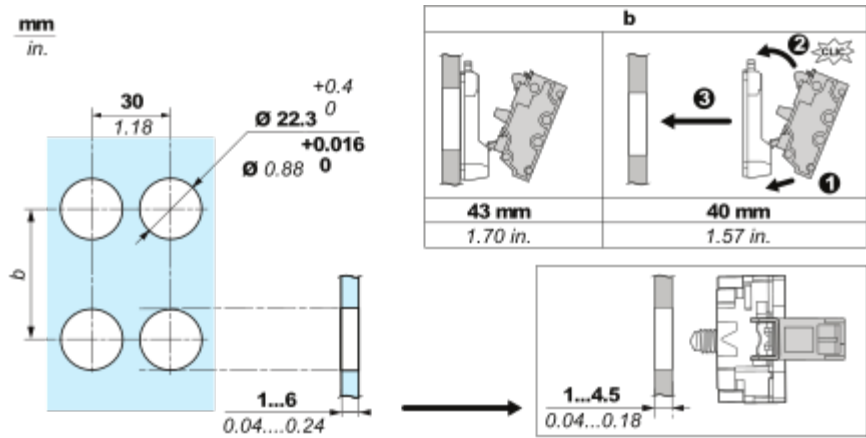
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

Montaggio e smontaggio



Dimensioni dell'apertura del pannello



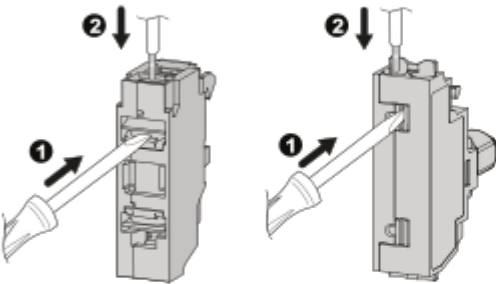
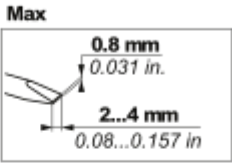
Conessioni e schema

Cablaggio

Cablaggio e scollegamento



mm	8
in.	0.32
mm²	0.34...1.5
AWG	22...16



mm	8	8	8
in.	0.32	0.32	0.32
mm²	0.34...1.5	0.34...1	0.34...1.5
AWG	22...16	22...18	22...16

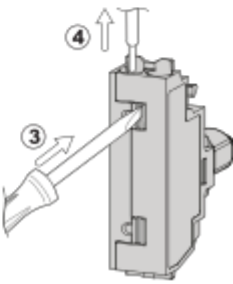
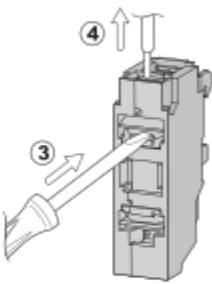
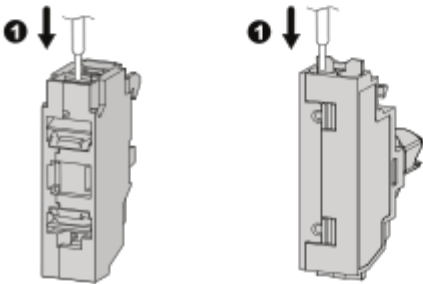


Image of product / Alternate images

Alternative

