

Scheda dati

Specifiche



Elemento luminoso, Harmony XB4,
Harmony XB5, per testa 22mm, LED
universale, 12V AC DC, morsetti
Push-in

ZBVJ15

Prezzo: 10,15 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB5 Harmony XB4
Tipo Prodotto	Elemento luminoso
Nome Dispositivo	ZBV
Vendita quantità indivisibile	5
Connessioni - 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
Tipo di segnalazione	Fisso
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Alimentazione elemento luminoso	Diretto
Colore sorgente luminosa	Bianco
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12 V CA/CC a 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	35,6 mm
Altezza totale CAD	14,8 mm
Profondità totale CAD	9,8 mm
Peso Netto	0,005 kg
Limiti della tensione di alimentazione	10,2...13,2 V DC 10,2...13,2 V AC
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
Montaggio elementi di contatto o luminosi	Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Presentazione del dispositivo	Prodotti base

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 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
Tensione Alimentazione Nominale [Us]	12 V

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	1,000 cm
Confezione 1: larghezza	3,800 cm
Confezione 1: profondità	4,400 cm
Peso imballo (Kg)	10,000 g

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

3

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)

Numero SCIP

E148b25a-d37b-4237-bc1f-74823046728d

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto

Si

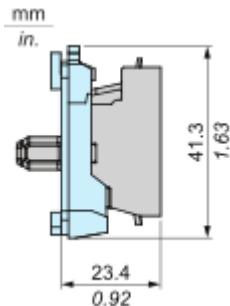
Etichetta RAEE

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

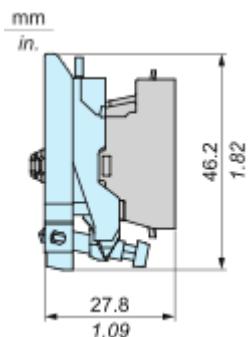
Disegni dimensionali

Dimensioni

con collare di fissaggio ZB5AZ009



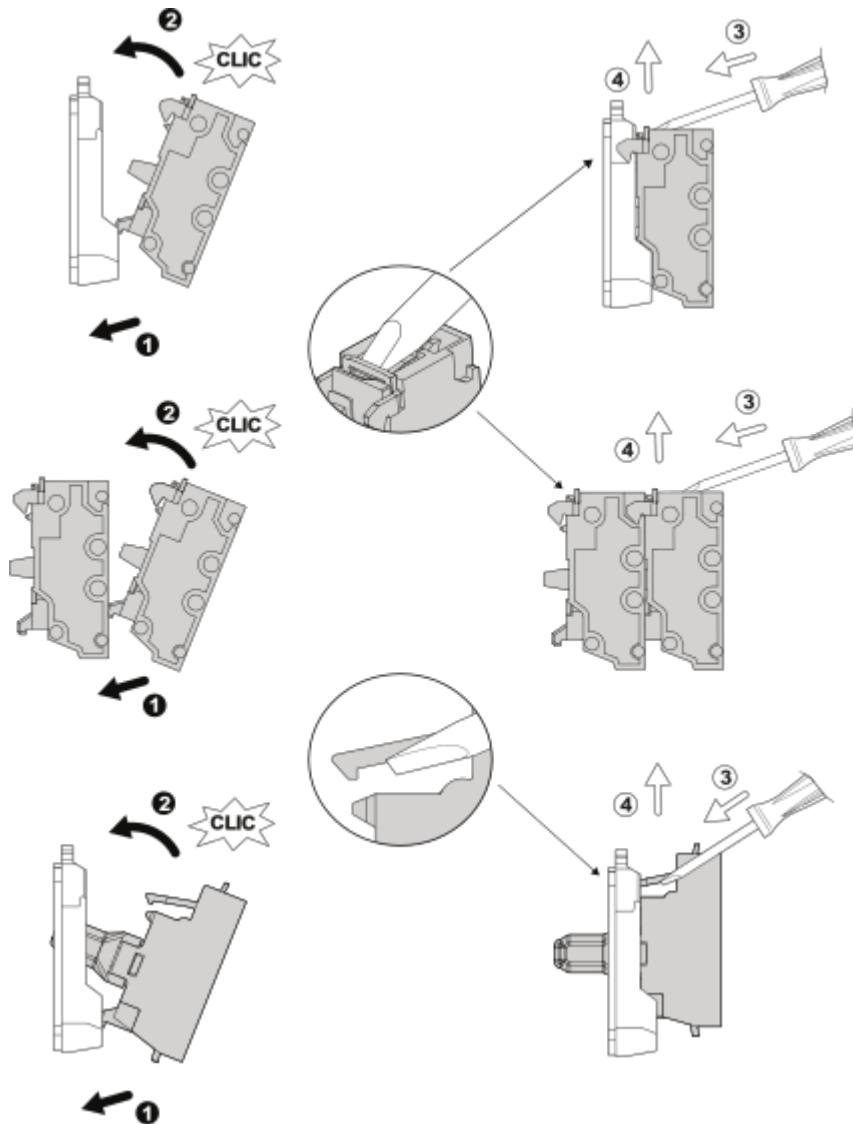
con collare di fissaggio ZB4BZ009



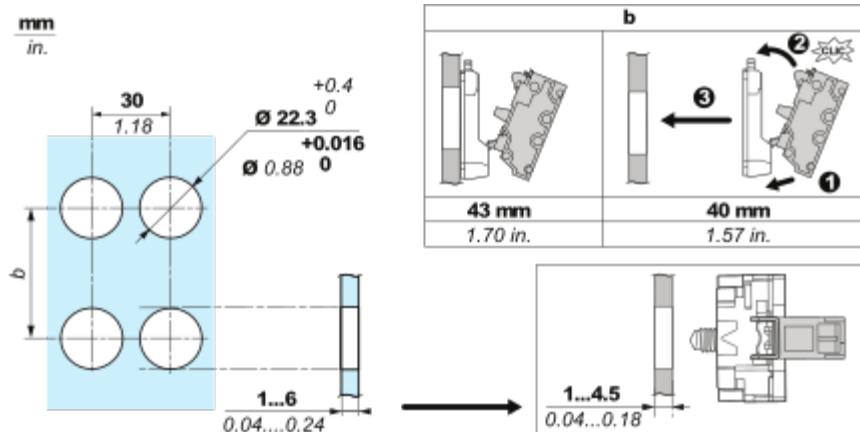
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

Montaggio e smontaggio



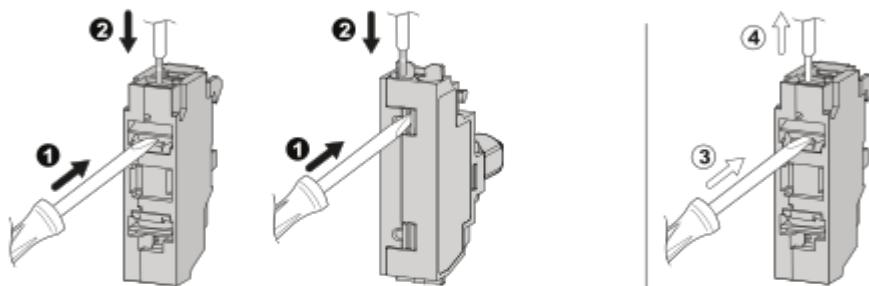
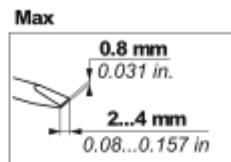
Dimensioni dell'apertura del pannello



Connessioni e schema

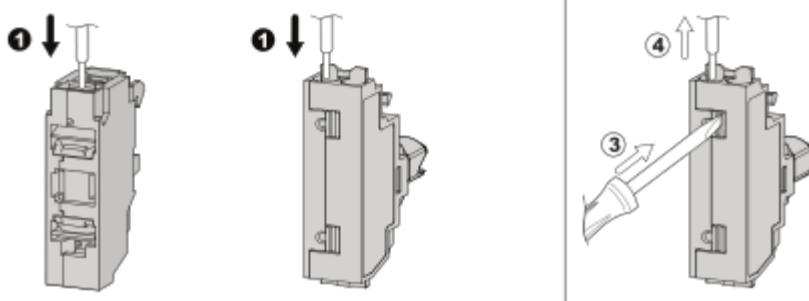
Cablaggio**Cablaggio e scollegamento**

mm <i>in.</i>	8 0.32
mm² AWG	0.34...1.5 22...16



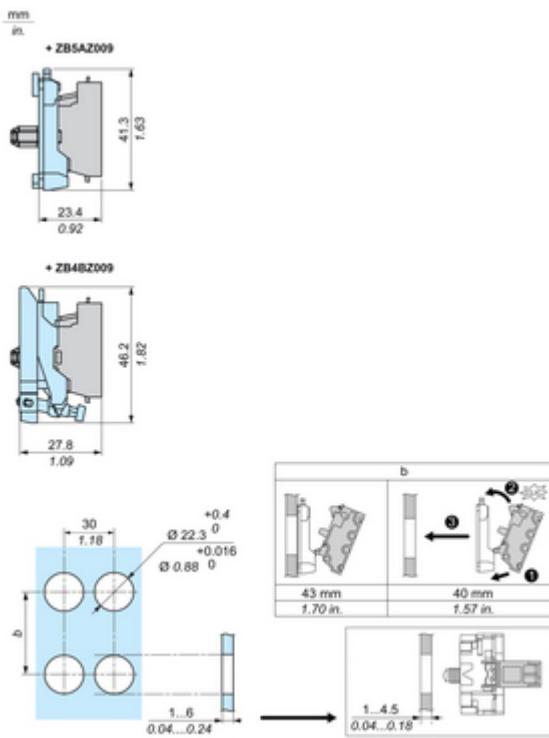
mm <i>in.</i>	8 0.32	8 0.32	8 0.32
mm² AWG	0.34...1.5 22...16	0.34...1 22...18	0.34...1.5 22...16

(1) Max
1.9 mm
0.07 in.
2.4 mm
0.09 in.



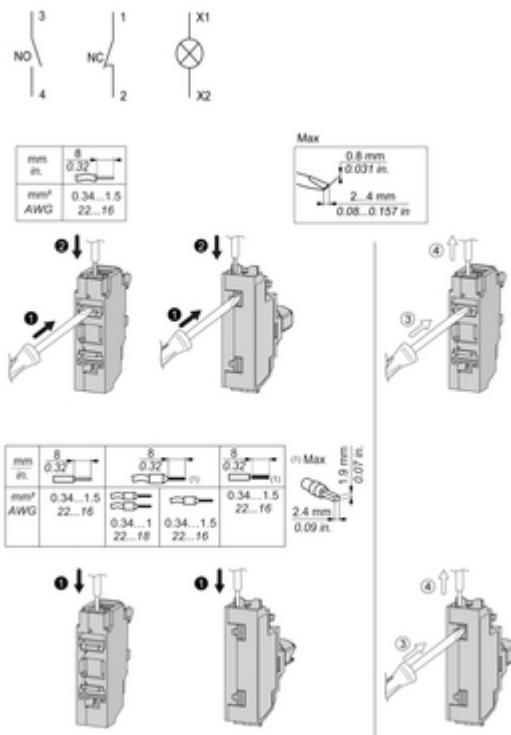
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Contatti Push-in XB4/XB5 Harmony

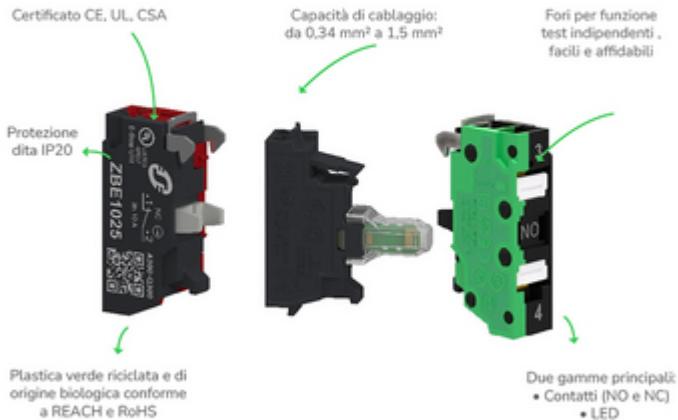
- 37% più sottile di un contatto standard**
- Costi di installazione risparmiati grazie alla riduzione dei tempi e degli sforzi di cabaggio**
- Completamente compatibile con l'attuale offerta Harmony**
- Gestione Semplificata del magazzino/stock**
- Completamente compatibile con l'attuale offerta Harmony (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



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws

Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc



Image of product / Alternate images

Alternative





