

# Scheda dati

Specifiche



Pulsante arresto di emergenza,  
Harmony XB4, metallo, fungo rosso  
40 mm, 22 mm, girare per  
sbloccare, 2NC, contatti Push-in

XB4BS84445

**Prezzo: 41,99 EUR**

## Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Emergency switching off push-button Pulsante arresto di emergenza
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22,5 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	aggancio meccanico
Tipo di testa	Standard
Reset	Girare per sbloccare
Tipo operatore	Rosso fungo Ø 40, non marcato
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Push-in, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con puntale per cavo conforme a IEC 60947-1 Push-in, >= 1 x 0.34 mm <sup>2</sup> senza puntale per cavo conforme a IEC 60947-1

## Caratteristiche tecniche

Altezza	47 mm
Larghezza	40 mm
Profondità	73,2 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(21-22)NC
Peso Netto	0,122 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm +/- 0.2 mm
tipo di fissaggio	By fixing collar coppia consigliata: 1 Nm (+/- 0.2 N.m)
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	4,5 N
Durata meccanica	300000 cicli
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)

<b>Protezione contro i cortocircuiti</b>	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
<b>Corrente termica convenzionale in aria [Ith]</b>	10 A conforme a IEC 60947-5-1
<b>Tensione nominale di isolamento [Ui]</b>	300 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
<b>Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]</b>	4 kV conforme a IEC 60947-1
<b>Corrente nominale di impiego [Ie]</b>	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
<b>Presentazione del dispositivo</b>	Prodotto completo

## Ambiente

<b>Trattamento di protezione</b>	TH
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura Ambiente</b>	-25...70 °C
<b>Classe di protezione contro le scariche elettriche</b>	Classe I conforme a IEC 60536
<b>Grado di protezione IP</b>	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
<b>Grado Di Protezione Nema</b>	NEMA 13 NEMA 4X
<b>Grado Di Protezione Ik</b>	IK06 conforme a IEC 50102
<b>Norme Di Riferimento</b>	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 IEC 60204-1 ISO 13850 IEC 60364-5-53
<b>Certificazioni Prodotto</b>	EAC IECEE CB Scheme CCC UL CSA
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	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
<b>Resistenza agli urti</b>	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

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	5,204 cm

Confezione 1: larghezza	4,303 cm
Confezione 1: profondità	8,607 cm
Peso imballo (Kg)	110,676 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

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato No

Imballaggio senza plastica No

[Direttiva RoHS UE](#) Conformità

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

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

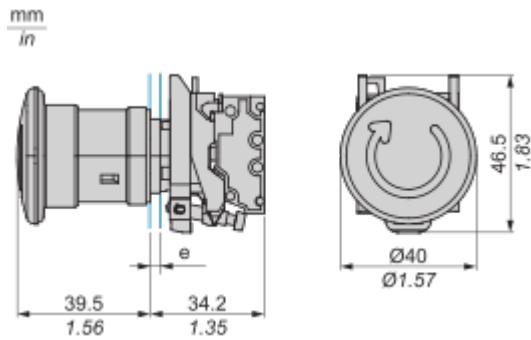
Ritiro del prodotto Si

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

---



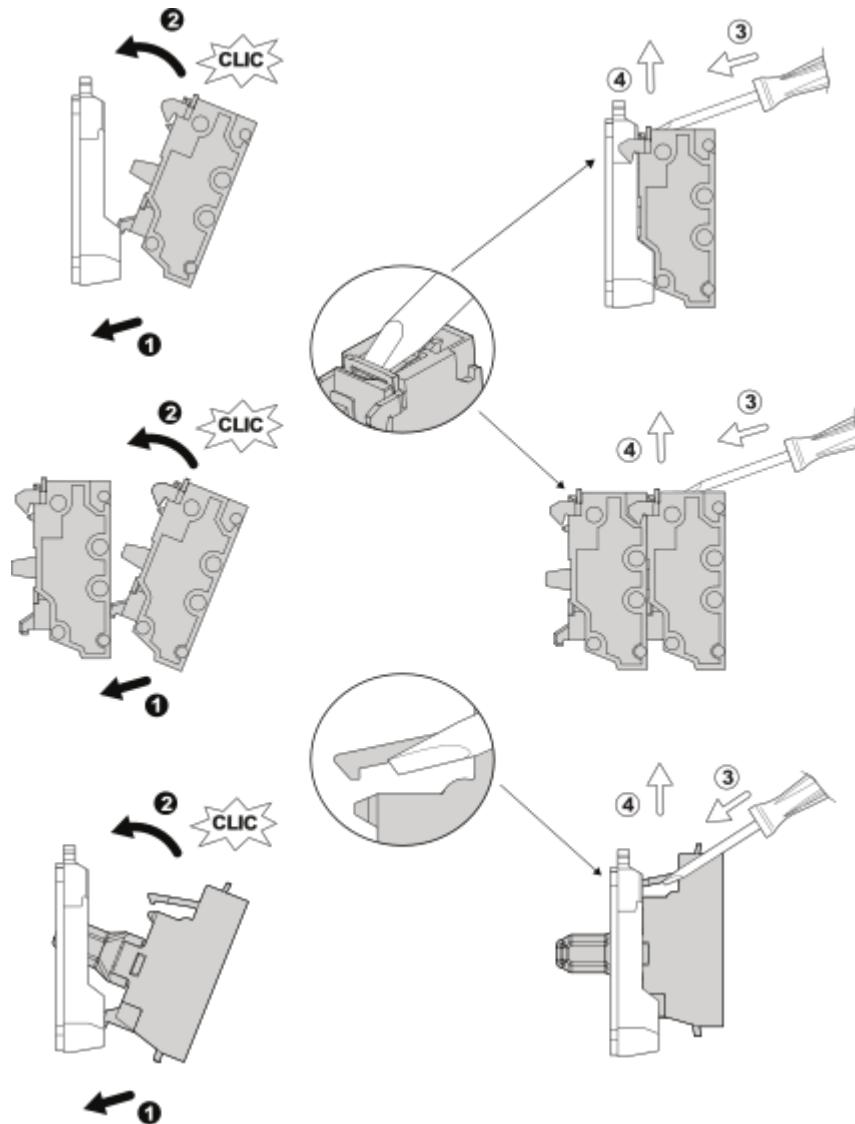
e: Spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in.

Montaggio e distanza spaziale

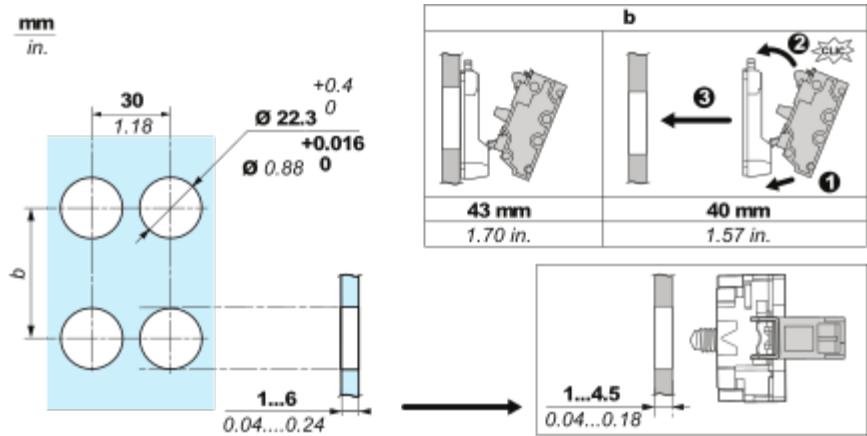
### Montaggio

---

#### Montaggio e smontaggio



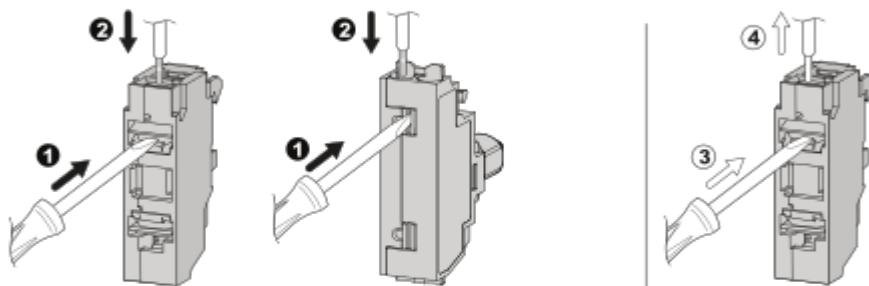
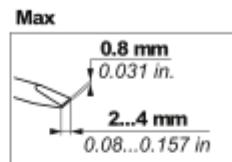
Dimensioni dell'apertura del pannello



Connessioni e schema

Cablaggio**Cablaggio e scollegamento**

<b>mm</b> <i>in.</i>	<b>8</b> 0.32
<b>mm<sup>2</sup></b> <b>AWG</b>	<b>0.34...1.5</b> 22...16

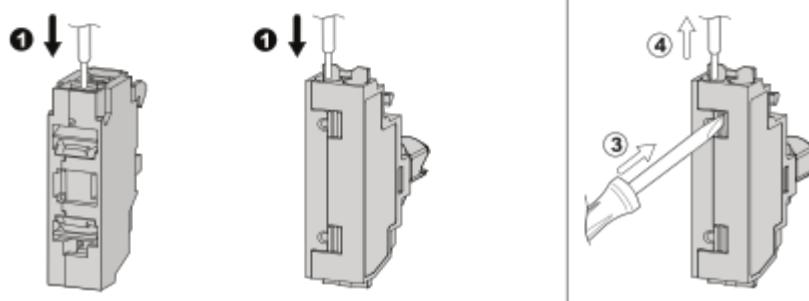


<b>mm</b> <i>in.</i>	<b>8</b> 0.32	<b>8</b> 0.32	<b>8</b> 0.32
<b>mm<sup>2</sup></b> <b>AWG</b>	<b>0.34...1.5</b> 22...16	<b>0.34...1</b> 22...18	<b>0.34...1.5</b> 22...16

(1) Max

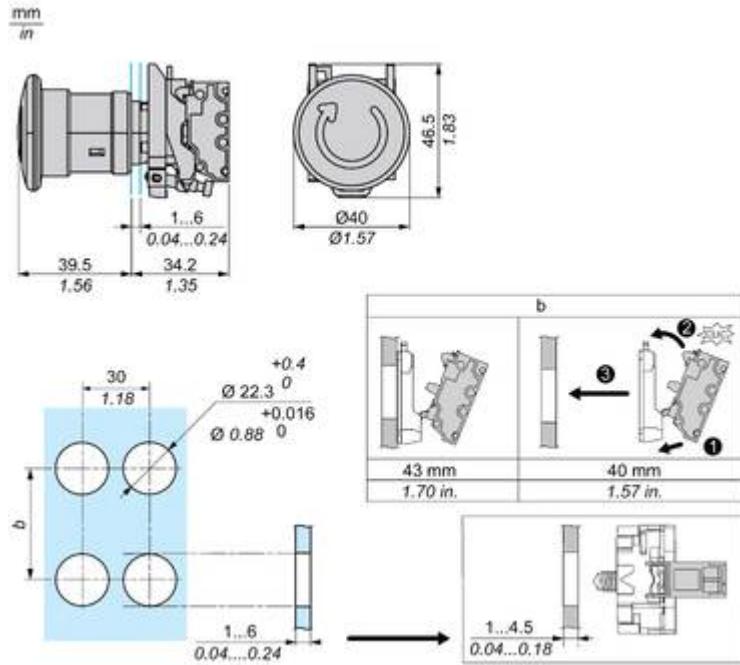
1.9 mm  
0.07 in.

2.4 mm  
0.09 in.



## Technical Illustration

## Dimensions



## Technical Illustration

## Wiring diagram

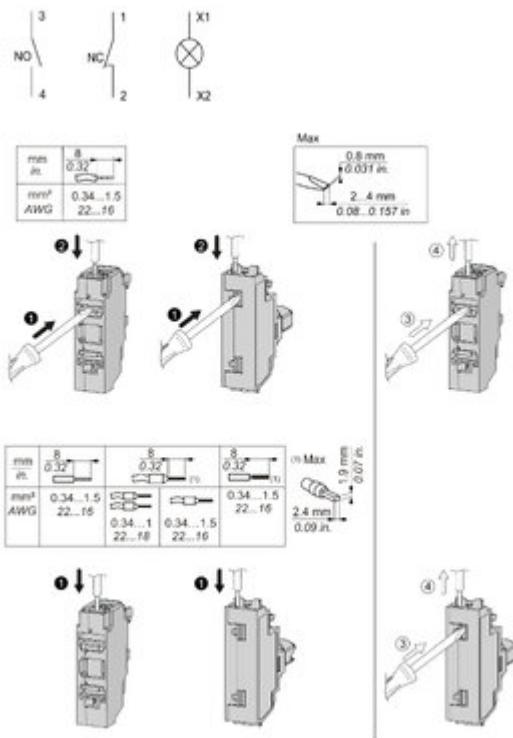


Image of product / Alternate images

## Alternative

---

