

Scheda dati

Specifiche



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

XB4BW33B55

Prezzo: 39,14 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	Verde 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 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
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	(21-22)NC (13-14)NO
Peso Netto	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)
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
Limi ti 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
Grado Di Protezione Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado Di Protezione Ik	IK06 conforme a IEC 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) conforme a IEC 60068-2-6 25 mm picco-picco (f= 2...10 Hz) conforme a 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	5,2 cm
Confezione 1: larghezza	3,3 cm
Confezione 1: profondità	8,6 cm
Peso imballo (Kg)	84,4 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 **14**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato **No**

Imballaggio senza plastica **No**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conforme alle esenzioni**

Numero SCIP **425812e5-011f-4fb4-ad1b-fc9cf9865300**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

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

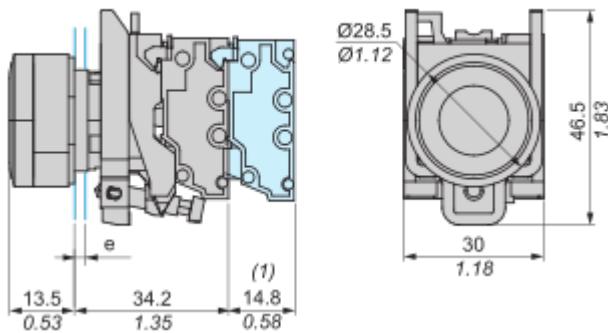
Ritiro del prodotto **Si**

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

mm
in



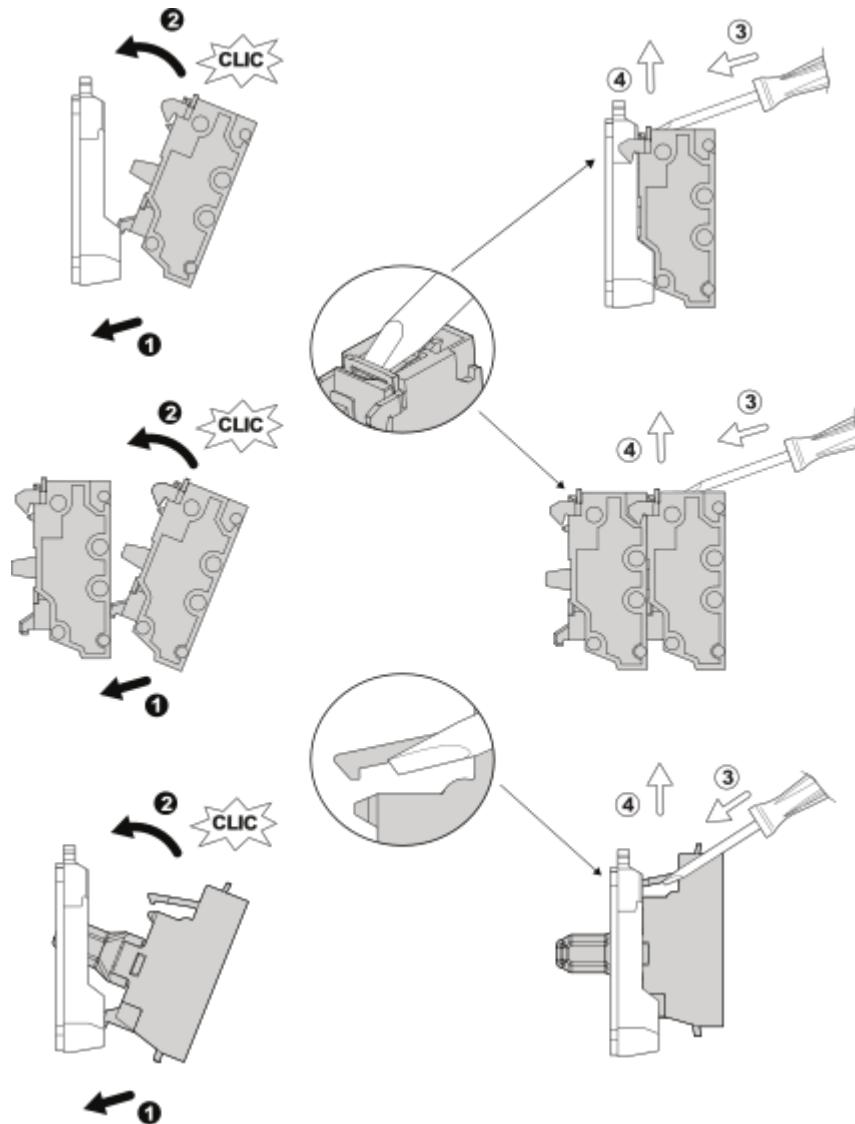
e: Spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in.

(1): Fila aggiuntiva di contatti o doppio contatto

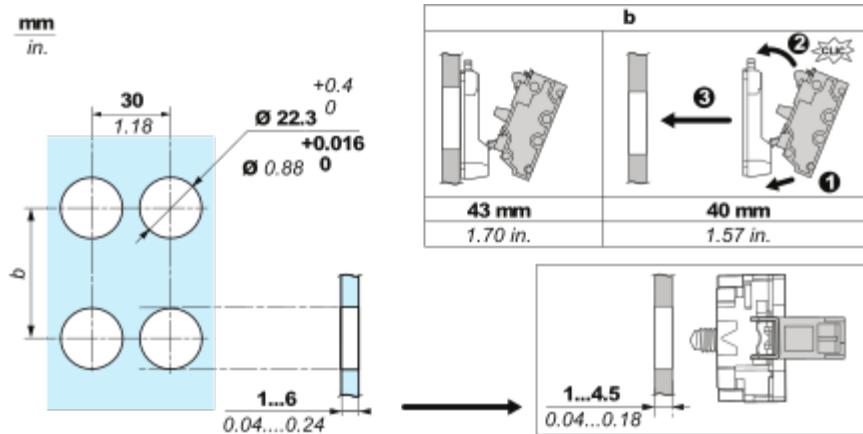
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

Montaggio e smontaggio



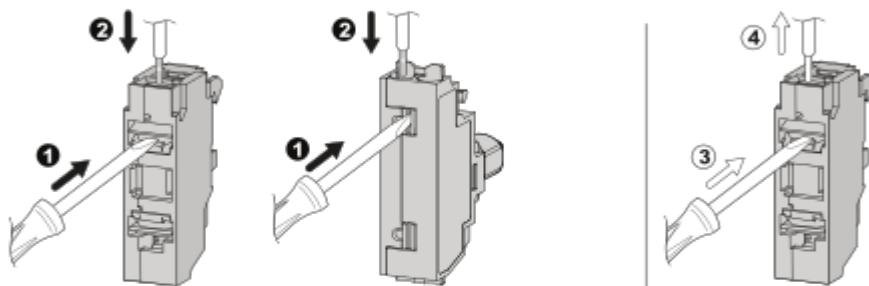
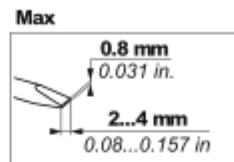
Dimensioni dell'apertura del pannello



Connessioni e schema

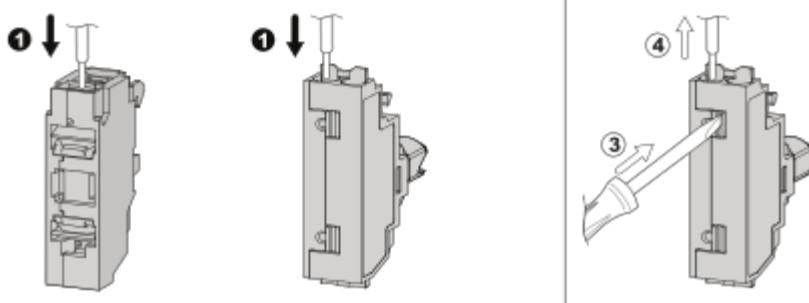
Cablaggio**Cablaggio e scollegamento**

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



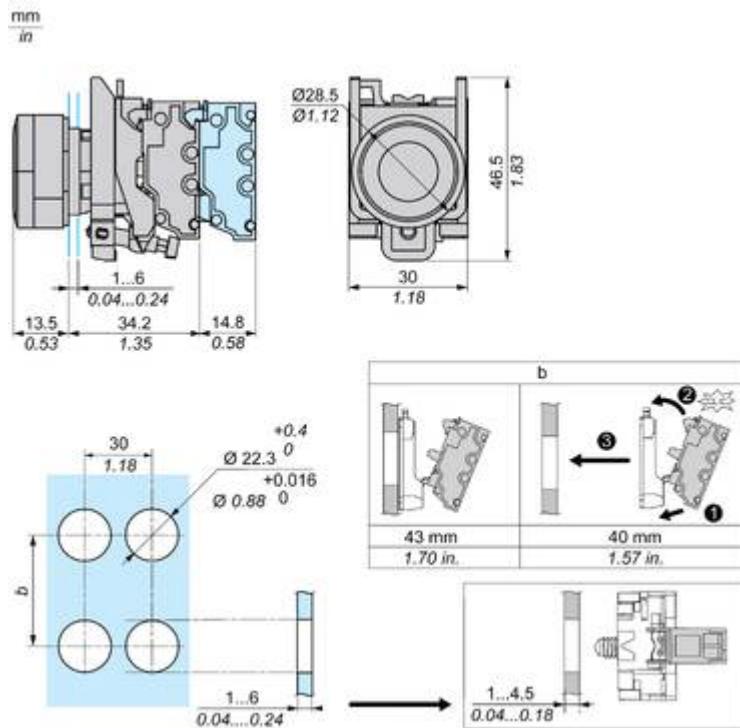
mm <i>in.</i>	8 0.32	8 0.32	8 0.32
mm² AWG	0.34...1.5 22...16	0.34...1 22...18	0.34...1.5 22...16

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



Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram

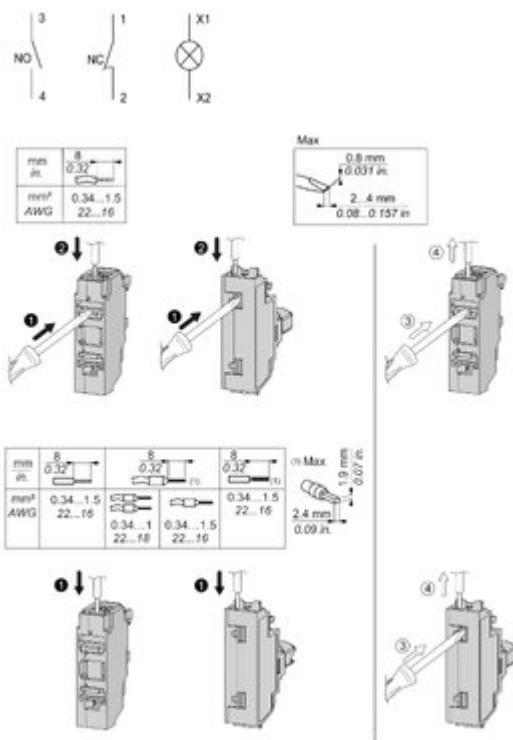


Image of product / Alternate images

Alternative

