

# Scheda dati

Specifiche



Lampada spia, Harmony XB4,  
metallo, verde, 22 mm, LED  
universale, gemma liscia, 110...120  
V CA, contatti Push-in

XB4BVG35

**Prezzo: 18,77 EUR**

## Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Lampada spia
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22,5 mm
Tipo di testa	Standard
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Verde
Info da operatore	Con gemma liscia
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Colore sorgente luminosa	Verde
Tensione alimentazione nominale [Us]	110...120 V AC 50/60 Hz

## Caratteristiche tecniche

Altezza	47 mm
Larghezza	30 mm
Profondità	45,2 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso Netto	0,08 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
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
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-1
Tipo di segnalazione	Fisso
Assorbimento [A]	19 mA
Durata vita	100000 H a tensione nominale e 25 °C

<b>Resistenza alle sovratensioni</b>	1 kV conforme a IEC 61000-4-5
<b>Presentazione del dispositivo</b>	Prodotto completo
<b>Limiti della tensione di alimentazione</b>	100...132 V AC

## Ambiente

<b>Trattamento di protezione</b>	TH
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura Ambiente</b>	-40...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 GB/T 14048.5
<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
<b>Resistenza ai transitori rapidi</b>	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
<b>Resistenza ai campi elettromagnetici</b>	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
<b>Resistenza alle scariche elettrostatiche</b>	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
<b>Emissione elettromagnetica</b>	Classe B conforme a IEC 55011

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	3,3 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	5,2 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	8,6 cm

---

Peso imballo (Kg)	76 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 49

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica Sì

[Direttiva RoHS UE](#)

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

Numero SCIP 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c

Regolamento REACh [Dichiarazione REACh](#)

### Use Longer

#### Estensione durata

Indice di riparabilità del prodotto [A](#)

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

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

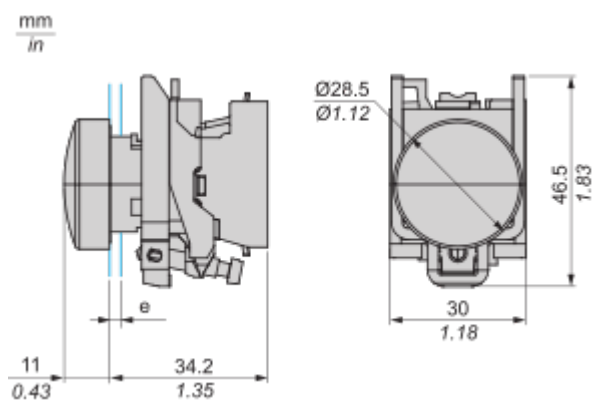
Ritiro del prodotto Sì

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

---



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

Montaggio e distanza spaziale

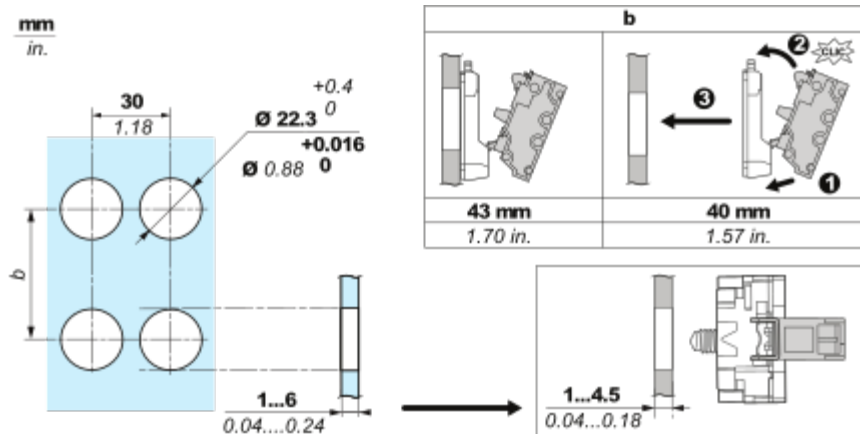
## Montaggio

---

### Montaggio e smontaggio



### Dimensioni dell'apertura del pannello



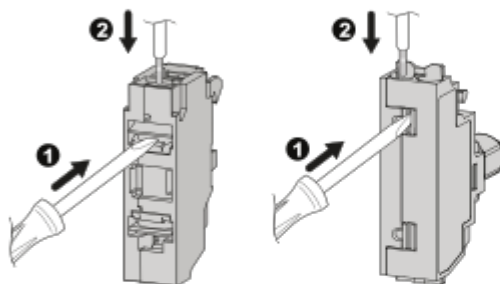
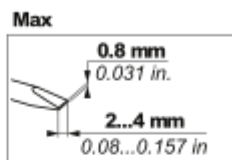
## Conessioni e schema

### Cablaggio

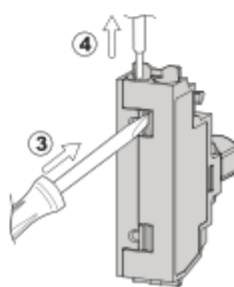
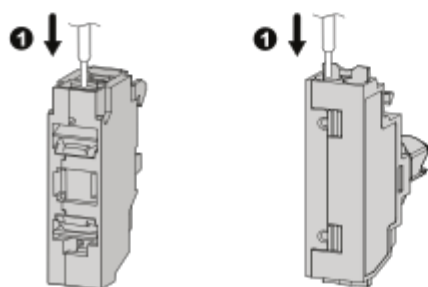
### Cablaggio e scollegamento



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



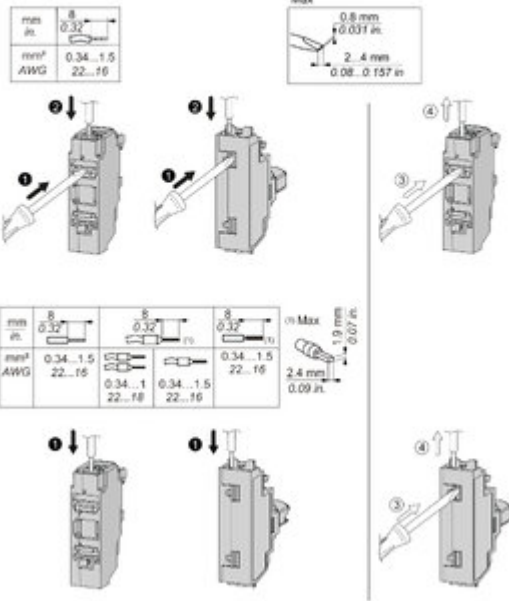
mm	8	8	8
in.	0.32	0.32	0.32
mm <sup>2</sup>	0.34...1.5	0.34...1	0.34...1.5
AWG	22...16	22...18	22...16





Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

### Caratteristiche

Harmony XB4/XB5 Funzioni Luminose

The infographic features four icons in white circles on a green background, each with a corresponding text block and a product image. The icons are: a square with a smaller square inside (top left), a person with a hand pointing (top right), a clock with a downward arrow (bottom left), and a sun with rays (bottom right). The product images show a green indicator light, a red indicator light, and a yellow indicator light, along with a black XB4/XB5 terminal block.

- NUOVO LED universale per tutti i colori**
- Semplice scelta e tempi di installazione ridotti**
- Semplificazione della gestione del magazzino**
- Miglioramento dell'intensità e della luminosità del colore**

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Vantaggi tecnici

Harmony XB4 (pulsanti)

Conformità a IEC, UL, CSA, CCC, EAC, CE, norme JIS e certificazioni marine

Grado di protezione IP66, 67, 69, 69K, type 4X

Elevata resistenza alle vibrazioni con viti di serraggio anti-svitamento



Temperatura di funzionamento da -40°C a +70°C

Livello di protezione agli urti meccanici fino a IK06

Commutazione sicura per comandi diretti di carichi in DC induttivi o pesanti: 100.000 manovre a 10 A, 24 V DC

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

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



Image of product / Alternate images

Alternative

---

