

Scheda dati

Specifiche



Lampada spia, Harmony XB4, metallo, bianco, 22 mm, LED universale, gemma liscia, 24 V AC DC, contatti Push-in

XB4BVB15

Prezzo: 17,47 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 |
| Vendita quantità indivisibile | 1 |
| Forma della testa | Circolare |
| Colore capsula o gemma | Bianco |
| Info da operatore | Con gemma liscia |
| Sorgente luminosa | Universal LED |
| Attacco lampada | LED |
| Colore sorgente luminosa | Bianco |
| Tensione alimentazione nominale [Us] | 24 V CA/CC 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 | 0,076 kg |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m |
| 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 |
| 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 |
| 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 |

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Presentazione del dispositivo | Prodotto completo |
|-------------------------------|-------------------|

| | |
|--|--------------------------------------|
| Limiti della tensione di alimentazione | 20,4...26,4 V DC 20,4...26,4 V AC |
|--|--------------------------------------|

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) 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 |
|----------------------|---|

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 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 | 3,3 cm |
|-----------------------|--------|

| | |
|-------------------------|--------|
| Confezione 1: larghezza | 5,2 cm |
|-------------------------|--------|

| | |
|--------------------------|--------|
| Confezione 1: profondità | 8,6 cm |
|--------------------------|--------|

| | |
|-------------------|------|
| Peso imballo (Kg) | 76 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 **17**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

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 **3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Use Longer

Estensione durata

Indice di riparabilità del prodotto **A**

Use Again

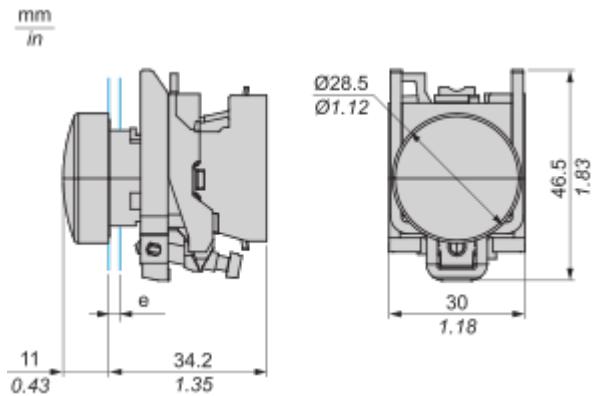
Reimballaggio e rifabbricazione

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

Ritiro del prodotto **Si**

Disegni dimensionali

Dimensioni

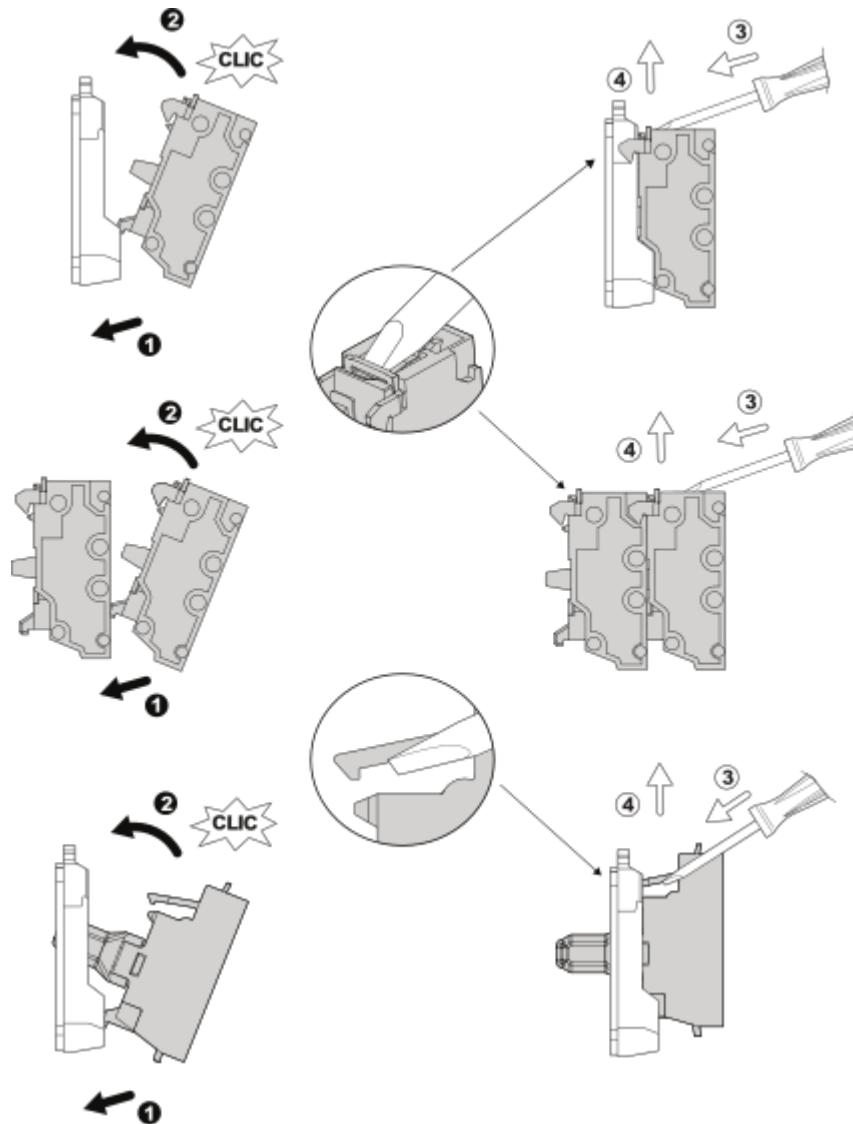


e: Spessore fissaggio: da 1 a 6 mm / da 0.04 a 0.24 in.

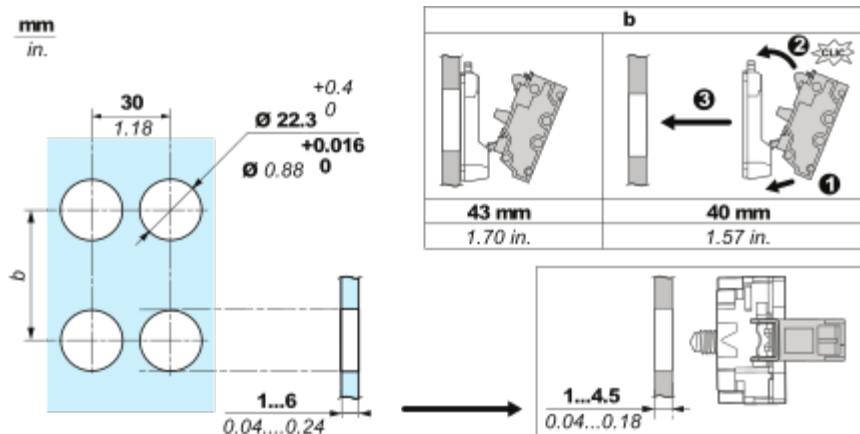
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio

Montaggio e smontaggio



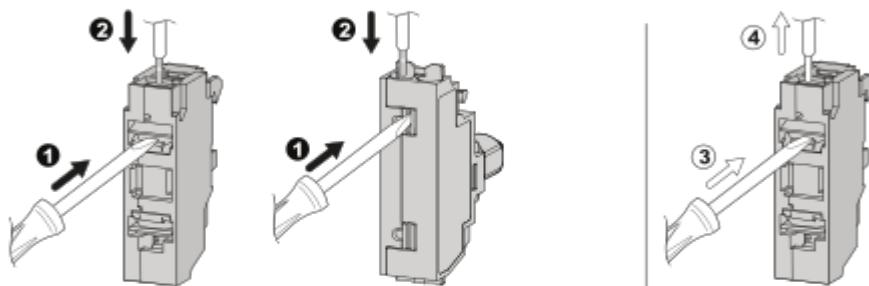
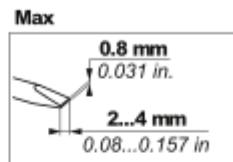
Dimensioni dell'apertura del pannello



Connessioni e schema

Cablaggio**Cablaggio e scollegamento**

| | |
|------------------------|-----------------------|
| mm in. | 8 0.32 |
| mm ² AWG | 0.34...1.5 22...16 |

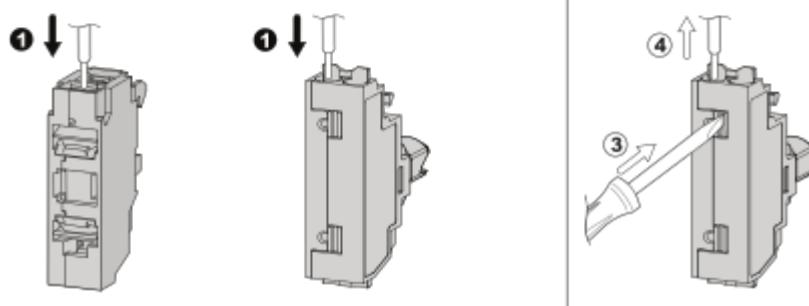


| | | | |
|------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| mm in. | 8 0.32 | 8 0.32 | 8 0.32 |
| mm ² AWG | 0.34...1.5 22...16 | 0.34...1 22...18 | 0.34...1.5 22...16 |

(1) Max

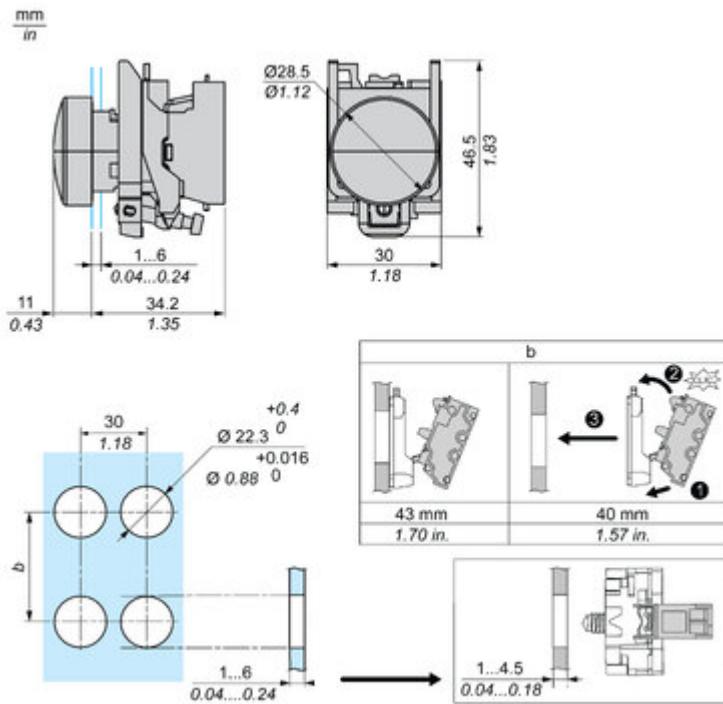
1.9 mm
0.07 in.

2.4 mm
0.09 in.



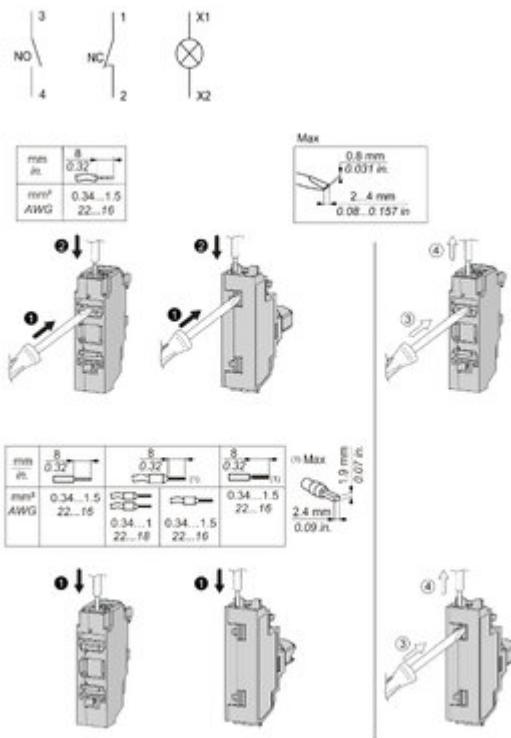
Technical Illustration

Dimensions



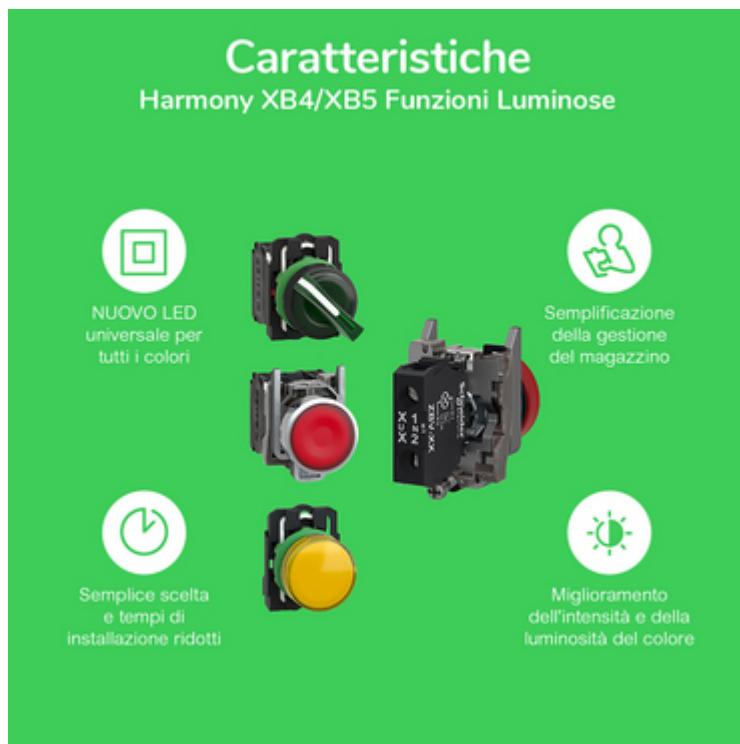
Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



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



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

