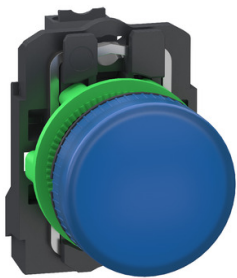


# Scheda dati

Specifiche



Lampada spia, Harmony XB5,  
plastica, blu, 22 mm, LED  
universale, lente semplice, 24 V AC  
DC, morsetti Push-in

XB5AVB65

Prezzo: 16,35 EUR

## Presentazione

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Gamma Prodotto                          | Harmony XB5           |
| Tipo Prodotto                           | Lampada spia          |
| Nome Dispositivo                        | XB5                   |
| Materiale testa                         | Dark grey plastic     |
| materiale base di fissaggio             | Plastica              |
| Tipo di testa                           | Standard              |
| Diametro Di Montaggio                   | 22,5 mm               |
| Vendita quantità indivisibile           | 1                     |
| Forma della testa                       | Circolare             |
| Colore capsula o gemma                  | Blu                   |
| Info da operatore                       | Con gemma liscia      |
| Sorgente luminosa                       | Universal LED         |
| Attacco lampada                         | LED                   |
| Colore sorgente luminosa                | Blu                   |
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 24 V CA/CC a 50/60 Hz |
| Presentazione del dispositivo           | Prodotto completo     |

## Caratteristiche tecniche

|                                                 |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altezza                                         | 42 mm                                                                                                                                         |
| Larghezza                                       | 30 mm                                                                                                                                         |
| Profondità                                      | 45,2 mm                                                                                                                                       |
| Descrizione morsetti ISO n°1                    | (X1-X2)PL                                                                                                                                     |
| Peso Netto                                      | 0,034 kg                                                                                                                                      |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione        | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                           |
| Connessioni - morsetti                          | Push-in, <= 2 x 1,5 mm² con puntale per cavo conforme a IEC 60947-1<br>Push-in, >= 1 x 0.34 mm² 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                                                                                                                                         |
| GCR BRIDGE                                      | XB5AVCUST03                                                                                                                                   |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Codice compatibilità                   | XB5                                  |
| Limiti della tensione di alimentazione | 20,4...26,4 V DC<br>20,4...26,4 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        |

## Ambiente

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trattamento di protezione                | TH                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura Di Stoccaggio                | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura Ambiente Operativa           | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Categoria di sovratensione               | Classe II conforme a IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Grado di protezione IP                   | IP66 conforme a CEI 60529<br>IP67 conforme a CEI 60529<br>IP69 conforme a CEI 60529<br>IP69K conforme a ISO 20653                                                                                                                                                                 |
| Grado Di Protezione Nema                 | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Grado Di Protezione Ik                   | IK05 conforme a IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Norme Di Riferimento                     | IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>IEC 60947-5-5<br>UL 60947-1<br>UL 60947-5-1<br>UL 60947-5-5<br>UL 1059<br>UL 486E<br>CSA C22.2 No 60947-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 158<br>CSA C22.2 No 65<br>IACS E10                                           |
| Certificazioni Prodotto                  | EAC<br>IECEE CB Scheme<br>CCC<br>UL<br>CSA                                                                                                                                                                                                                                        |
| Resistenza alle vibrazioni               | 5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>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<br>30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27<br>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                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Compatibilità elettromagnetica           | Scarica elettrostatica - test level: 4 kV (sul contatto (su parti metalliche)) conforme a IEC 61000-4-2<br>Scarica elettrostatica - test level: 8 kV (in aria libera (nelle parti isolanti)) conforme a IEC 61000-4-2<br>Emissione elettromagnetica classe B conforme a IEC 55011 |
| Resistenza alle scariche elettrostatiche | 4 kV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2<br>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        | 3,300 cm |
| Confezione 1: larghezza      | 5,300 cm |
| Confezione 1: profondità     | 9,000 cm |
| Peso imballo (Kg)            | 34,000 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.

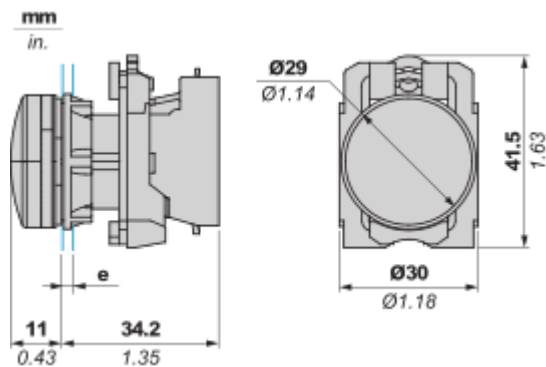
Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

| Impronta ambientale                           |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1                                                                                                                                                                                                                             |
| Informazioni ambientali                       | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>                                                                                                                                                                               |
| Use Better                                    |                                                                                                                                                                                                                               |
| Materiali e imballaggio                       |                                                                                                                                                                                                                               |
| Confezione di cartone riciclato               | No                                                                                                                                                                                                                            |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                                                                                                            |
| <a href="#">Direttiva RoHS UE</a>             | Conforme alle esenzioni                                                                                                                                                                                                       |
| Numero SCIP                                   | 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c                                                                                                                                                                                          |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                                                                                                           |
| Use Longer                                    |                                                                                                                                                                                                                               |
| Estensione durata                             |                                                                                                                                                                                                                               |
| Riparazione                                   | No                                                                                                                                                                                                                            |
| Use Again                                     |                                                                                                                                                                                                                               |
| Reimballaggio e rifabbricazione               |                                                                                                                                                                                                                               |
| Profilo di circolarità                        | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>                                                                                                                                                                            |
| 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. |

Dimensions Drawings

Dimensions

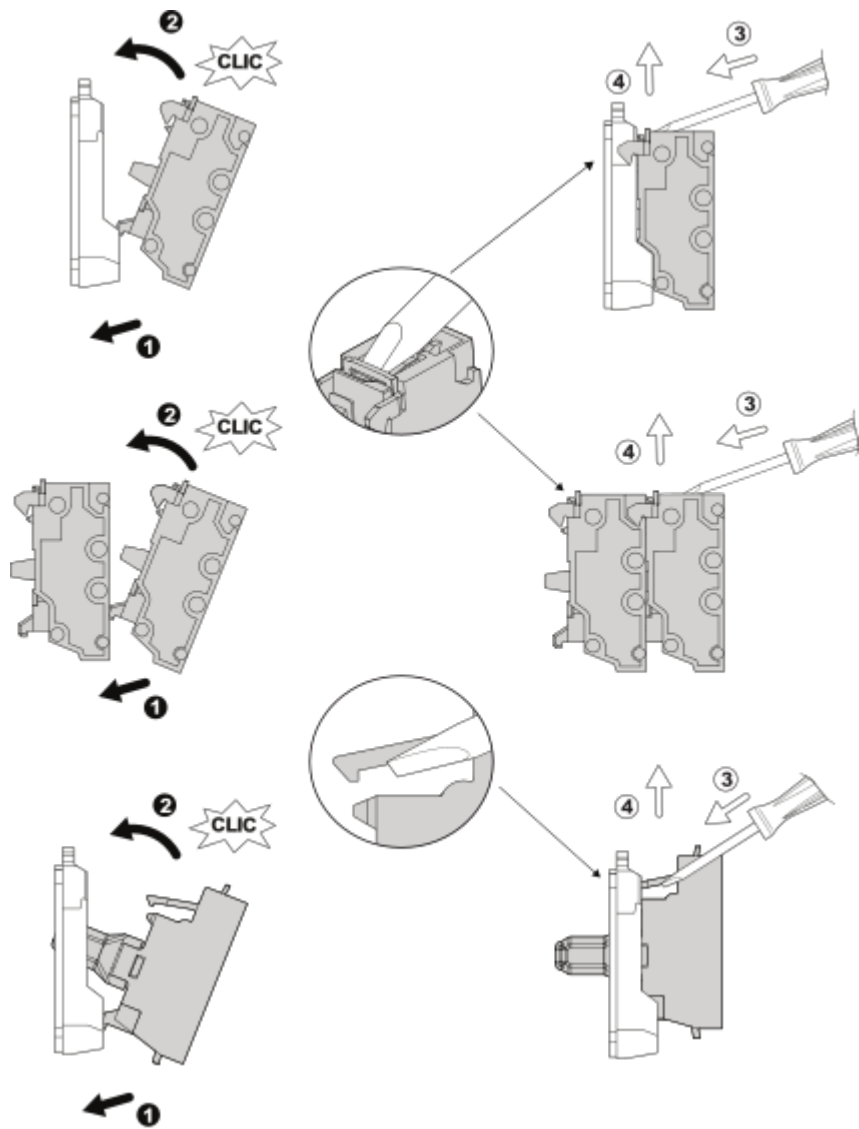


e : Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

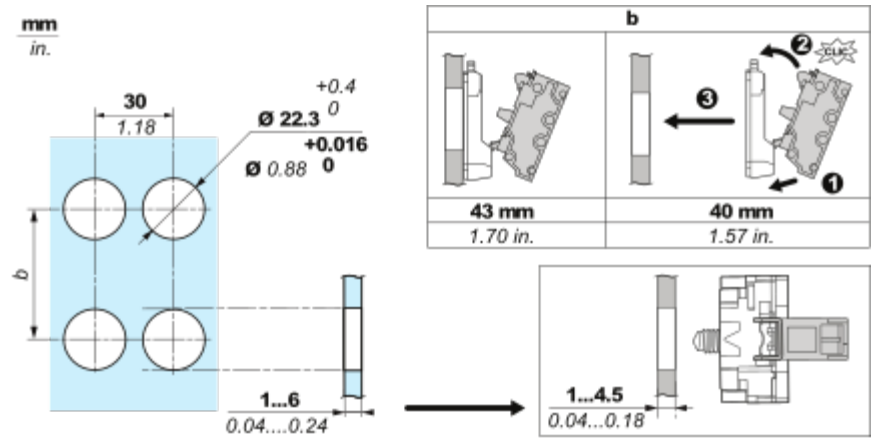
Mounting and Clearance

Mounting

Mounting and Unmounting



Panel cut-out Dimension



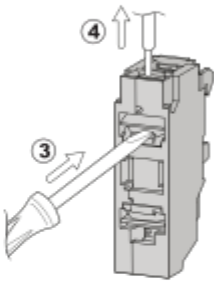
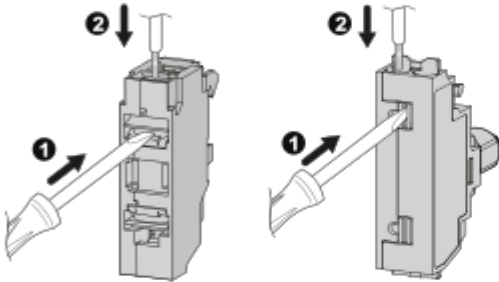
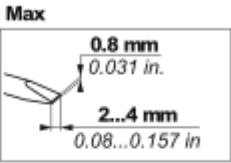
Connections and Schema

Wiring

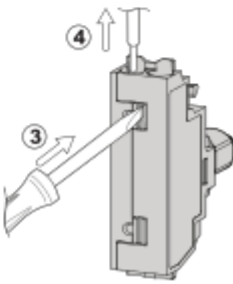
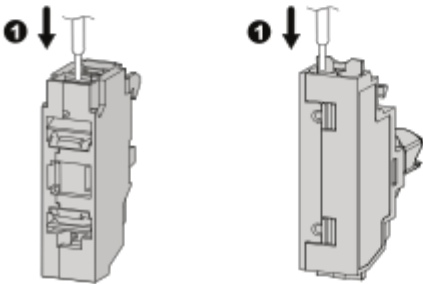
Wiring and Unwiring



|     |            |
|-----|------------|
| mm  | 8          |
| in. | 0.32       |
| mm² | 0.34...1.5 |
| AWG | 22...16    |

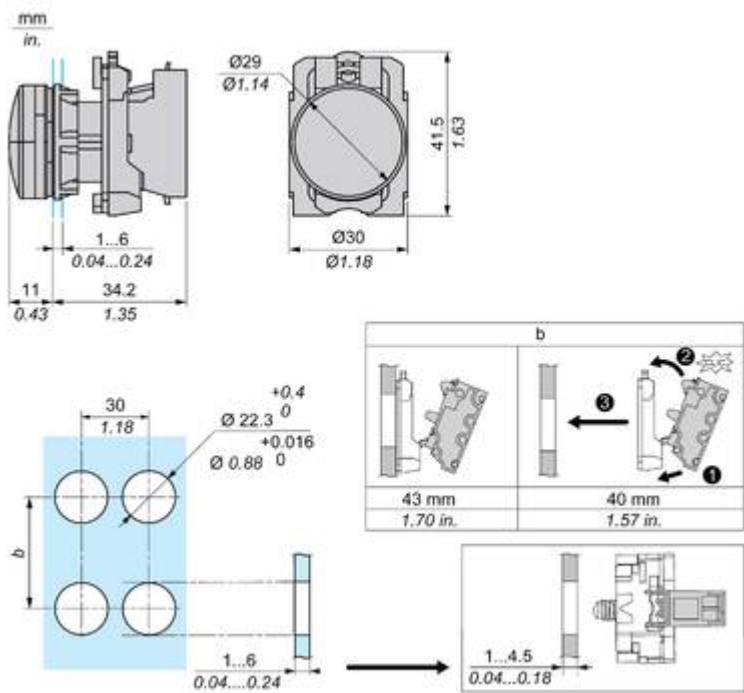


|     |            |          |            |
|-----|------------|----------|------------|
| mm  | 8          | 8        | 8          |
| in. | 0.32       | 0.32     | 0.32       |
| mm² | 0.34...1.5 | 0.34...1 | 0.34...1.5 |
| AWG | 22...16    | 22...18  | 22...16    |



Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram

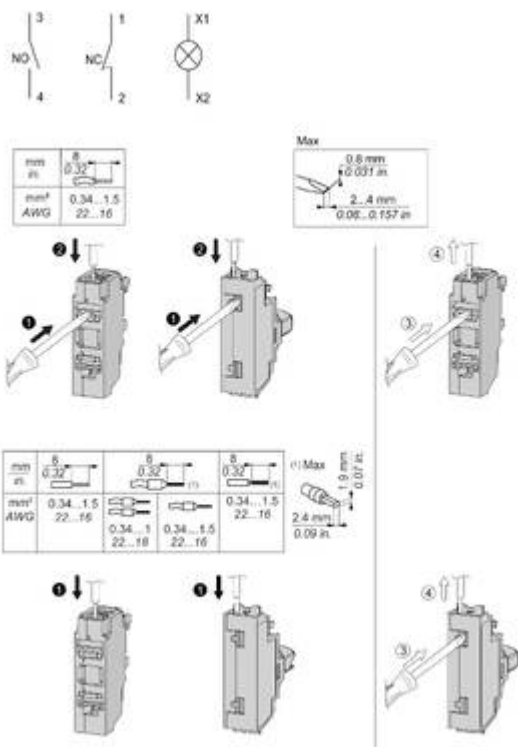


Image of product / Alternate images

Alternative

---



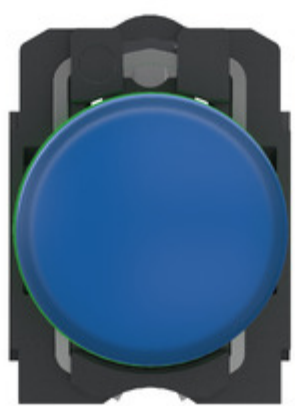




Image of product in real life situation

