

# Scheda dati

Specifiche



## Lampada spia arancio LED 24..240V ATEX

XB4BVB5GEX

Prezzo: 157,30 EUR

### Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Lampada spia completa
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
zona polverosa	Zona 21 - 22
Gas zone	Zone 1 - 2
Info da operatore	Con gemma liscia

### Caratteristiche tecniche

Larghezza	46,2 mm
Altezza	30 mm
Profondità	69 mm
Peso Netto	0,083 kg
montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm +/- 0,2 mm conforme a IEC 60947-1
interasse di fissaggio	>= 30 x 40 mm (pannello del supporto) - spessore: 1...6 mm
Profondità di incasso	58 mm
Marcatura	Ex tb IIC Db II 2 GD Ex eb mb IIC Gb
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Arancione
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Tipo di segnalazione	Fisso
Sorgente luminosa	LED integrato
Colore sorgente luminosa	Bianco
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24...254 V CA/CC
Durata vita	100000 H

## Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-20...75 °C
Categoria di sovratensione	I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Norme Di Riferimento	IEC 60079-0:2009 IEC 60079-7:2009 EN/IEC 60079-18:2009 IEC 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-18 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213
Certificazioni Prodotto	INERIS 04ATEX9003U

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,0 cm
Confezione 1: larghezza	10,5 cm
Confezione 1: profondità	15,0 cm
Peso imballo (Kg)	106,0 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 [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato Si

Imballaggio senza plastica No

[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**

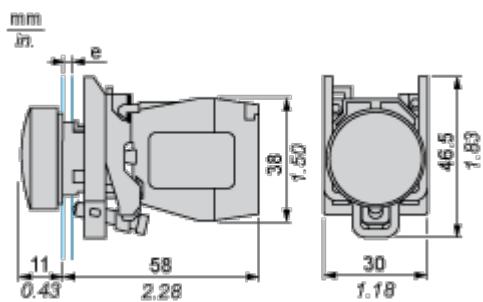
Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto Si

 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**

---

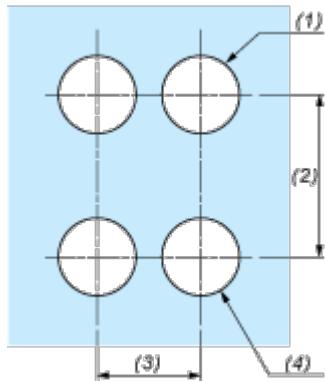


e: spessore supporto: da 1 a 6 mm/da 0.04 a 0.24 in.

## Montaggio e distanza spaziale

Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (fori finiti, pronti per installazione)

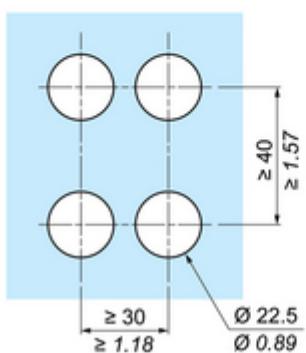
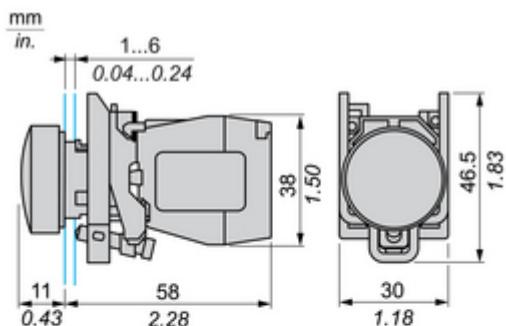
## Connessione tramite terminali con morsetti a vite



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) 40 mm min. / 1,57 in. min.
- (3) 30 mm min. / 1,18 in. min.
- (4) Ø22,5 mm/0,89 in. consigliato ( $\varnothing 22,3 \text{ mm } 0^{+0,4} / 0,88 \text{ in. } 0^{+0,016}$ )

## Technical Illustration

## Dimensions



## 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

---

