

# Scheda dati

Specifiche

## Pulsante luminoso bianco Ø16 - filoghiera ad impulso - 24V - 1NO+1NC



XB6AW1B5B

Prezzo: 36,10 EUR

### Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB6
Tipo Prodotto	Pulsante completo luminoso
Nome Dispositivo	XB6
Materiale testa	Plastica
Diametro Di Montaggio	16 mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	ad impulso
Tipo operatore	Bianco filoghiera, non marcato
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Connettori Faston 2,8 x 0,5 mm
Sorgente luminosa	LED
Attacco lampada	LED
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V CA/CC

### Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	18 mm
Altezza totale CAD	18 mm
Profondità totale CAD	57 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso Netto	0,025 kg
Posizione operativa	Qualunque posizione
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 2 mm (NC con modifica dello stato elettrico) 3,5 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	3,5 N NO con modifica dello stato elettrico 4,5 N NC con modifica dello stato elettrico
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Protezione contro i cortocircuiti	6 A fusibile cartuccia tipo gG
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1

<b>Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]</b>	4 kV conforme a IEC 60947-1
<b>Corrente nominale di impiego [Ie]</b>	3 A a 120 V, AC-15, B300 conforme a IEC 60947-5-1 1,5 A a 240 V, AC-15, B300 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1
<b>Durata elettrica</b>	1000000 cicli, AC-15 a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, DC-13 a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
<b>Affidabilità elettrica</b>	$\hat{t}_{\alpha} = 10 \exp(-8)$ a 5 V e 1 mA con livello di sicurezza del 90 % conforme a IEC 60947-5-4
<b>Tipo di segnalazione</b>	Fisso
<b>Limiti della tensione di alimentazione</b>	6...30 V CA/CC
<b>Assorbimento [A]</b>	15 mA
<b>Resistenza alle sovratensioni</b>	1 kV contatto diretto conforme a IEC 61000-4-5 2 kV all'aria aperta conforme a IEC 61000-4-5

## Ambiente

<b>Trattamento di protezione</b>	TC
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura Ambiente</b>	-25...70 °C
<b>Classe di protezione contro le scariche elettriche</b>	Classe II conforme a IEC 61140
<b>Grado di protezione IP</b>	IP65 conforme a CEI 60529
<b>Grado Di Protezione Nema</b>	NEMA 13 conforme a UL 50 NEMA 4 conforme a UL 50 NEMA 4X conforme a UL 50 NEMA 13 conforme a CSA C22.2 No 94 NEMA 4 conforme a CSA C22.2 No 94 NEMA 4X conforme a CSA C22.2 No 94
<b>Norme Di Riferimento</b>	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-5 JIS C 4520 IEC 60947-1 JIS C 852 IEC 60947-5-1
<b>Certificazioni Prodotto</b>	GOST UL CSA CCC
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
<b>Resistenza agli urti</b>	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>	6 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
-------------------------------------	-----

Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	2,0 cm
Confezione 1: larghezza	11,0 cm
Confezione 1: profondità	11,0 cm
Peso imballo (Kg)	16,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,143 kg

## 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 >](#)

## Use Better

### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	902182a2-9610-45f2-840e-6da530122efe
Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>

## Use Again

### Reimballaggio e rifabbricazione

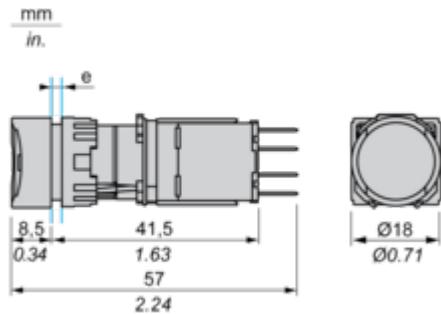
Ritiro del prodotto	Si
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

**Pulsante a testa circolare**

---

**Dimensioni**



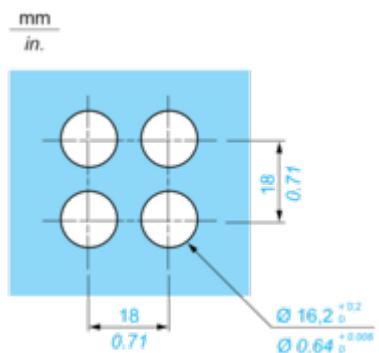
e spessore pannello: da 1 a 6 mm/da 0.03 a 0.23 in.

Montaggio e distanza spaziale

**Apertura del pannello**

---

Per testa quadrata o circolare



## Technical Illustration

## Dimensions

