

# Scheda dati

Specifiche

Pulsante luminoso verde Ø16 - ROTONDO, ad aggancio - 12..24V - 1NO+1NC



XB6AF3B5B

Prezzo: 45,20 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	aggancio
Tipo operatore	Verde 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

Altezza	18 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	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 EN/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 EN/IEC 60947-1

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

## Ambiente

Trattamento di protezione	TC
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 61140
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Grado Di Protezione Nema	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
Norme Di Riferimento	JIS C 4520 JIS C 852 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Certificazioni Prodotto	UL GOST CCC CSA
Resistenza alle vibrazioni	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	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	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
Emissione elettromagnetica	Classe B conforme a IEC 55011

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
------------------------------	-----

Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	2,000 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	14,500 cm
Peso imballo (Kg)	17,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	1,281 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	1920
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	48,961 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 >](#)

### **Impronta ambientale**

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

902182a2-9610-45f2-840e-6da530122efe

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

## **Use Again**

### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto

Si

Etichetta RAEE

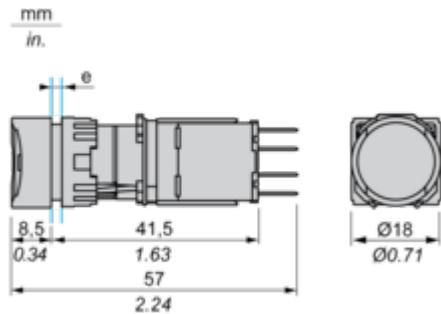
Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

**Pulsante a testa circolare**

---

**Dimensioni**

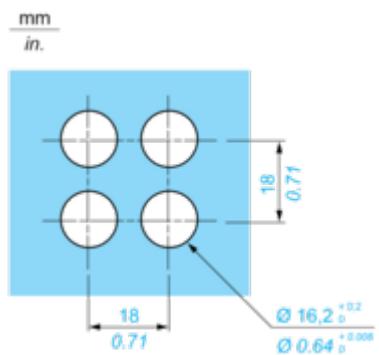


e spessore pannello: da 1 a 6 mm/da 0.03 a 0.23 in.

Montaggio e distanza spaziale

## Apertura del pannello

Per testa quadrata o circolare



## Technical Illustration

## Dimensions

