

Scheda dati

Specifiche

Corpo pulsante luminoso Ø16 - LED integrato rosso 1NC



ZB6ZB42B

Prezzo: 22,30 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB6
Tipo Prodotto	Corpo completo per pulsante illuminato
Nome Dispositivo	ZB6
materiale base di fissaggio	Plastica
Vendita quantità indivisibile	1
Composizione e tipologia contatti	1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Connettore Faston 2,8 x 0,5 mm
Sorgente luminosa	LED
Attacco lampada	LED
Colore sorgente luminosa	Rosso
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V CA/CC

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	24 mm
Altezza totale CAD	18 mm
Profondità totale CAD	51 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
peso prodotto	0,006 kg
uso contatti	Standard
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1 mm (NC con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
forza di funzionamento	2,5 N NC con modifica dello stato elettrico
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Protezione contro i cortocircuiti	6 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1
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 1,5 A a 240 V, AC-15, B300 0,1 A a 250 V, DC-13, R300 0,22 A a 125 V, DC-13, R300

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

Durata elettrica	1000000 cicli, AC-15, 2 A 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-15, 2 A 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	$\hat{I}_s = 10\exp(-8)$ a 5 V e 1 mA con livello di sicurezza del 90 % conforme a EN/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
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C 852 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 UL 508
Certificazioni Prodotto	CSA GOST CCC UL
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 transistori 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 61000-2-6 8 kV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-2-6
Emissione elettromagnetica	Classe B conforme a IEC 55011

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	2,600 cm
Confezione 1: larghezza	4,500 cm
Confezione 1: profondità	8,100 cm
Peso imballo (Kg)	10,000 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	0.6 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0 kg CO2 eq.

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	7e93e493-8304-40e7-9b39-3ac9fc039df4
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	17
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

Corpo per pulsante illuminato

Dimensioni

