

Scheda dati

Specifiche

Corpo lampada spia - ZB6 - LED integrato bianco - 12-24 V



ZB6EB1A

Prezzo: 14,73 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB6
Tipo Prodotto	Corpi completi per luci pilota
Nome Dispositivo	ZB6
Vendita quantità indivisibile	5
Connessioni - morsetti	Pin per pannello del circuito stampato 1 x 0,5 mm
Sorgente luminosa	LED
Attacco lampada	LED
Alimentazione elemento luminoso	Diretto
Colore sorgente luminosa	Bianco
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V CA/CC

Caratteristiche tecniche

Altezza totale CAD	16 mm
Profondità totale CAD	58 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(X1-X2)PL
peso prodotto	0,003 kg
Posizione operativa	Qualunque posizione
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 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
Limiti della tensione di alimentazione	6...30 V CA/CC
Assorbimento [A]	15 mA
Resistenza alle sovratensioni	1 kV in contatto 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

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

Norme Di Riferimento	JIS C 4520 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 JIS C 852 IEC 60947-5-5 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 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 61000-2-6 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	2,100 cm
Confezione 1: larghezza	2,900 cm
Confezione 1: profondità	5,600 cm
Peso imballo (Kg)	4,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	8,000 cm
Confezione 2: larghezza	2,100 cm
Confezione 2: profondità	6,400 cm
Confezione 2: peso	22,000 g
Unità di misura confezione 3	S01
Numero di unità per confezione 3	240
Confezione 3: altezza	15,000 cm
Confezione 3: larghezza	15,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	1,256 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

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	Si
Numero SCIP	7e93e493-8304-40e7-9b39-3ac9fc039df4
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione

Use Longer

Estensione durata	
Riparazione	No

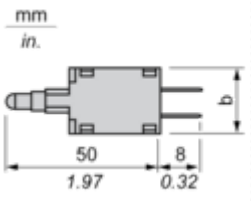
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Si

Disegni dimensionali

Corpo per lampada spia

Dimensioni

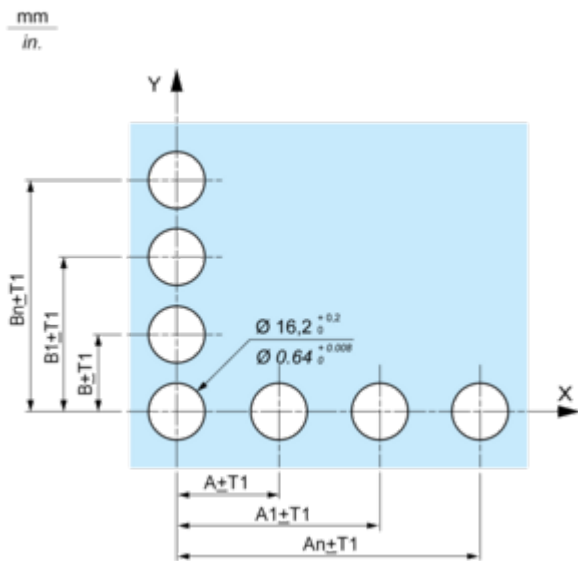


b 15,5 mm/0.61 in.

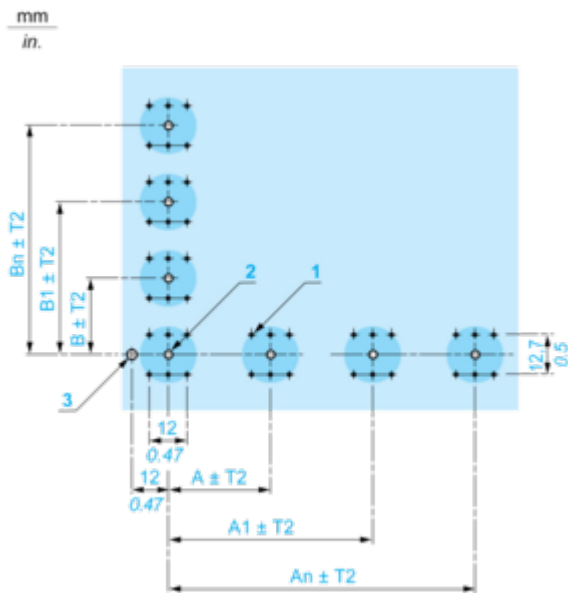
Montaggio e distanza spaziale

Pulsanti, interruttori e lampade spia per connessione scheda circuito stampato

Apertura pannello frontale (vista dal lato installatore)



Fori scheda circuito stampato (viste dal lato del blocco elettrico)



A 24 mm/0.94 in. min. per teste rettangolari, 18 mm/0.71 in. min. per teste quadrate o circolari

B 18 mm/0.71 in. min.

(1) 6 x Ø 1,1 mm / 6 x Ø 0.04 in. fori.

(2) 1 x Ø 2,6⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.10⁰_{-0,008} in. foro per perno di posizionamento, solo quando si usa lo zoccolo adattatore ZB6Y010.

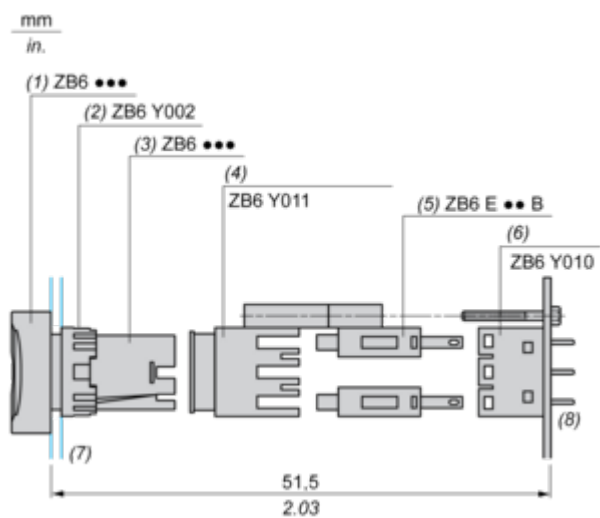
(3) 1 x Ø 3,2⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.13⁰_{-0,008} in. foro per fissare la scheda del circuito stampato sul pannello frontale con staffa corpo ZB6Y011. Questo foro deve essere eseguito sul lato sinistro, quando si posizionano le teste con angolazione normale. Inserire una staffa corpo ZB6Y011 ogni 72 mm/2.83 in. max per sezioni su 24 mm/0.94 in. centri (teste rettangolari) e 54 mm/2.13 in. max per sezioni su 18 mm/0.71 in. centri (teste quadrate o circolari).

Tolleranze generiche di pannello e scheda del circuito stampato: T1, T2: T1 + T2 = 0,3 mm/0.01 in. max.

Precauzioni per l'installazione:

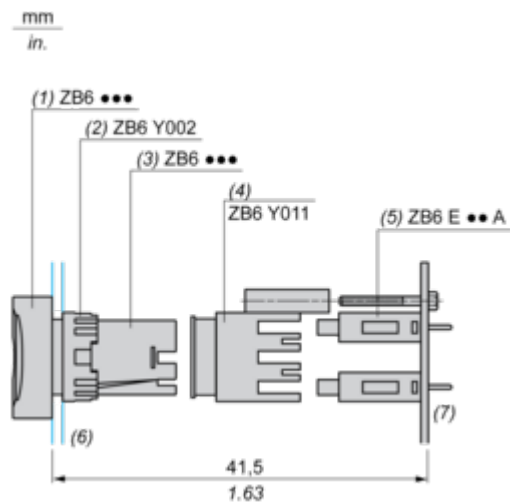
Spessore della scheda del circuito stampato: 1,6 mm/0.06 in. min.

Montaggio con staffa corpo
Con zoccolo adattatore ZB6Y010



- (1) Testa
- (2) Dado
- (3) Corpo
- (4) Staffa corpo
- (5) Blocco di contatto
- (6) Zoccolo adattatore
- (7) Pannello
- (8) Circuito stampato

Montaggio diretto senza zoccolo adattatore ZB6Y010



- (1) Testa
- (2) Dado
- (3) Corpo
- (4) Staffa corpo
- (5) Blocco di contatto
- (6) Pannello
- (7) Circuito stampato

Technical Illustration

Dimensions

mm
in.

