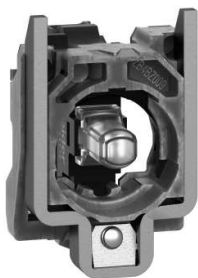


Scheda dati

Specifiche



Corpo per lampada spia - ZB4 - LED universale - 24 Vac/dc

ZB4BV B1

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Montaggio corpo completo/elemento luminoso
Nome Dispositivo	ZB4
materiale base di fissaggio	Zamak
Vendita quantità indivisibile	1
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Colore sorgente luminosa	Bianco
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	47 mm
Profondità totale CAD	37 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso Netto	0,054 kg
coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma della testa (vite)	Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1
Tipo di segnalazione	Fisso
Limiti della tensione di alimentazione	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Assorbimento [A]	18 mA
Durata vita	100000 H a tensione nominale e 25 °C
Resistenza alle sovratensioni	1 kV conforme a IEC 61000-4-5
Presentazione del dispositivo	Basic sub-assemblies

Ambiente

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

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-40...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 60536
Norme Di Riferimento	IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	RMRoS UL listed / CSA LROS (Lloyds Register of shipping) BV IECEE CB Scheme
Resistenza alle vibrazioni	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	5,600 cm
Confezione 1: larghezza	3,400 cm
Confezione 1: profondità	5,400 cm
Peso imballo (Kg)	52,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	200
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	10,837 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	1600
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	100,084 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	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	6 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.4 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]	5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Percentuale media di contenuto di plastica riciclata	44 %
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	20 %
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Numero SCIP	E148b25a-d37b-4237-bc1f-74823046728d
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

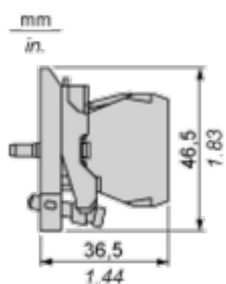
 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	85
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
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.

Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

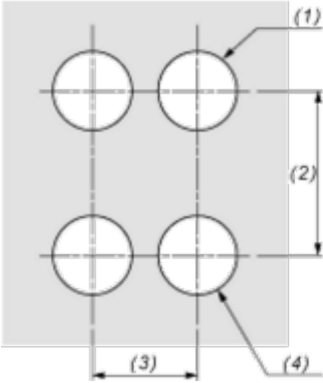
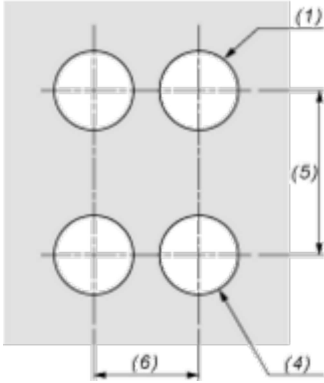
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Image of product / Alternate images

Alternative

