

Scheda dati

Specifiche



Lampada spia Ø22 - IP65 - rossa - LED integrato - 120V - ATEX

XB4BVG4EX

Prezzo: 62,60 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB4
Tipo Prodotto	Lampada spia completa
Nome Dispositivo	XB4
Materiale testa	Metallo cromato
materiale base di fissaggio	Zamak
Tipo di testa	Standard
Diametro Di Montaggio	22 mm
Vendita quantità indivisibile	1
zona polverosa	Zona 21 - 22
Info da operatore	Con gemma liscia

Caratteristiche tecniche

Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm 22,3 +0,4/0
interasse di fissaggio	>= 30 x 40 mm (pannello del supporto)
Profondità di incasso	43 mm
Marcatura	Ex tb IIIC
Forma della testa	Circolare
Colore capsula o gemma	Rosso
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
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
Sorgente luminosa	LED integrato
Colore sorgente luminosa	Rosso
Tensione nominale di alimentazione [Us]	110...120 V AC 50/60 Hz
Limiti della tensione di alimentazione	100...132 V AC
Assorbimento [A]	14 mA
Durata vita	100000 H a tensione nominale e 25 °C

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

Resistenza alle sovratensioni	1 kV conforme a IEC 61000-4-5
-------------------------------	-------------------------------

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente	-20...60 °C
Categoria di sovratensione	I conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Grado Di Protezione Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado Di Protezione Ik	IK05 conforme a IEC 50102
Norme Di Riferimento	IEC 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 IEC 61000-6-2 IEC 60079-0:2007 IEC 60079-31:2008
Direttive	94/9/EC - direttiva ATEX
Certificazioni Prodotto	INERIS 04ATEX9004U
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 12...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	4,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	8,500 cm
Peso imballo (Kg)	85,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	1,050 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	320
Confezione 3: altezza	75,000 cm

Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	41,600 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](#) >



Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	0.7 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]	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better



Materiali e imballaggio

Percentuale media di contenuto di plastica riciclata	36 %
Percentuale media di contenuto di metallo riciclato	17 %
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
Indice di riparabilità del prodotto	A

Use Again

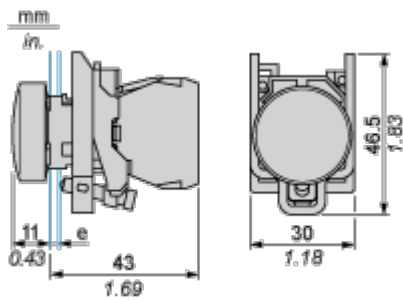


Reimballaggio e rifabbricazione

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

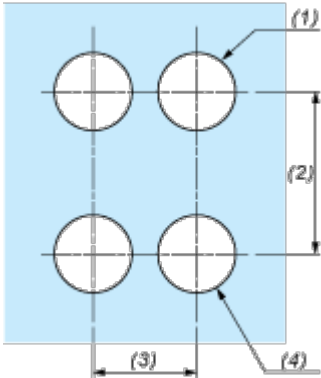
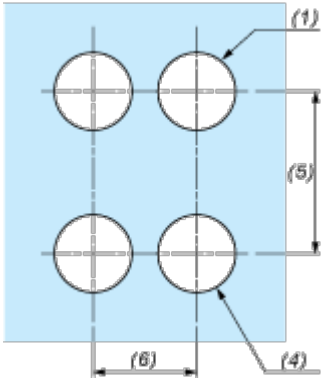
Luce spia



e: spessore supporto: da 1 a 6 mm/da 0.04 a 0.24 in.

Montaggio e distanza spaziale

Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (Fori finiti, pronti per installazione)

Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato	Connessione tramite connettori Faston
	
(1) Diametro su supporto o pannello finito (2) 40 mm min. / 1,57 in. min. (3) 30 mm min. / 1,18 in. min. (4) Ø22,5 mm/0,89 in. consigliato (Ø 22,3 mm₀^{+0,4} / 0,88 in.₀^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1,78 in. min. (6) 32 mm min. / 1,26 in. min.	