

### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB5
Tipo prodotto	Montaggio corpo completo/elemento luminoso
Nome dispositivo	ZB5
Materiale base di fissaggio	Plastica
Vendita quantità indivisibile	1
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a IEC 60947-1
Sorgente luminosa	Universal LED
Attacco lampada	LED
Colore sorgente luminosa	Bianco

### Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	42 mm
Profondità totale CAD	32 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso prodotto	0,022 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 [U]	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
Tensione alimentazione nominale [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz
Limiti della tensione di alimentazione	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
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
Device presentation	Basic sub-assemblies

### Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 60536
Norme di riferimento	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1

Certificazioni prodotto	LROS (Lloyds Register of shipping) [RETURN]GL[RETURN]BV[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]UL listed / CSA
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta 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
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,600 cm
Confezione 1: larghezza	3,400 cm
Confezione 1: profondità	5,400 cm
Confezione 1: peso	20,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	5,600 cm
Confezione 2: larghezza	3,400 cm
Confezione 2: profondità	26,500 cm
Confezione 2: peso	100,000 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	200
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	4,489 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

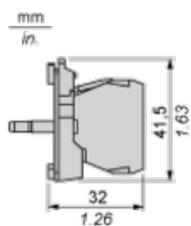
## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

---

Dimensioni

---



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

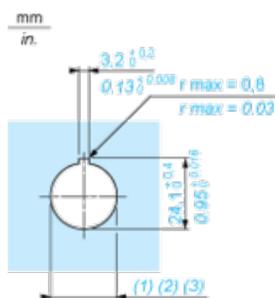
Connessione tramite morsetti o connettori plug-in o scheda circuito stampato



- (1) Diametro su supporto o pannello finito  
 (2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.  
 (3)  $\varnothing 22,5$  mm consigliato ( $\varnothing 22,3$   $_{0}^{+0.4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. consigliato ( $\varnothing 0.88$  in.  $_{0}^{+0.016}$ )

Collegamenti	a in mm	a in pollici	b in mm	b in pollici
Tramite morsetti o connettore plug-in	40	1.57	0	1.18
Tramite connettori Faston	45	1.77	32	1.26
Su scheda circuito stampato	0	1.18	0	1.18

Dettaglio vano capocorda



- (1) Diametro su supporto o pannello finito  
 (2) Per interruttori selettore e pulsanti di arresto di Emergenza, si consiglia di utilizzare la piastra antirotazione di tipo ZB5AZ902.  
 (3)  $\varnothing 22,5$  mm consigliato ( $\varnothing 22,3$   $_{0}^{+0.4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. consigliato ( $\varnothing 0.88$  in.  $_{0}^{+0.016}$ )