



### 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 NO
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	Bianco
Tensione alimentazione nominale [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	(13-14)NO
Peso prodotto	0,006 kg
Uso contatti	Standard
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	2 Mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	1,6 N NO 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
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	Î» = 10exp(-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
Standard	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C 852
Certificazioni prodotto	CSA CCC UL GOST
Resistenza alle vibrazioni	+/- 3 mm (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 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	2,0 cm
Confezione 1: larghezza	8,0 cm
Confezione 1: profondità	8,0 cm
Confezione 1: peso	8,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	80
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	812,0 g

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
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
----------	-----------