



## Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB7
Tipo Prodotto	Pulsante luminoso
Nome Dispositivo	XB7
Diametro Di Montaggio	22 Mm
Vendita quantità indivisibile	10
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529 (lato posteriore) IP65 conforme a CEI 60529 (parte anteriore)
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Ad impulso
Tipo operatore	Rosso sporgente, non marcato
Composizione e tipologia contatti	1 NO
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, $1 \times 0,34 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Sorgente luminosa	LED
Attacco lampada	LED
Tensione nominale di alimentazione [Us]	230 V AC a 50/60 Hz
Presentazione del dispositivo	Prodotto monoblocco

## Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	29 Mm
Altezza totale CAD	29 Mm
Profondità totale CAD	57,5 Mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO
Peso Netto	0,023 Kg
Montaggio dispositivo	Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conforme a IEC 60947-1
Interasse di fissaggio	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (pannello del supporto) metallo - spessore: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (pannello del supporto) Plastica - spessore: 2...6 mm
Tipo di fissaggio	Dado di fissaggio sotto la testa: 2...2,4 Nm
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Apertura positiva	Con (solo NO)
Durata meccanica	300000 Cicli
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma della testa (vite)	Testa a croce compatibile con JIS NO 1 cacciavite Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto $\varnothing 4 \text{ mm}$ cacciavite Scanalato compatibile con piatto $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ cacciavite

Protezione contro i cortocircuiti	4 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
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
Corrente nominale di impiego [Ie]	0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,3 A a 240 V, AC-14, D300 conforme a IEC 60947-5-1 0,6 A a 120 V, AC-14, D300 conforme a IEC 60947-5-1
Durata elettrica	1000000 Cicli, DC-13, 0,3 A a 24 V, intervallo di funzionamento <216000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 Cicli, AC-15, 0,03 A a 230 V, intervallo di funzionamento <216000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 Cicli, AC-15, 0,09 A a 240 V, intervallo di funzionamento <108000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	$\hat{I} \gg \leq 10\exp(-6)$ a 17 V e 5 mA conforme a IEC 60947-5-4
Tipo di segnalazione	Fisso
Limiti della tensione di alimentazione	195...264 V AC
Assorbimento [A]	22...27 mA
Durata vita	70000 H a tensione nominale e 25 °C


## Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforming to IEC 61140
Grado Di Protezione Nema	Tipo 12
Norme Di Riferimento	UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	GOST[RETURN]CCC
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale
Emissione elettromagnetica	Classe B conforme a IEC 55011

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	6,0 Cm
Confezione 1: larghezza	3,2 Cm
Confezione 1: profondità	3,2 Cm
Peso imballo (Kg)	25,0 G

## Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.5305425532
Impronta di carbonio della produzione	0.5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0032255319
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0000380117
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	6.4250203219
Impronta di carbonio dell'uso	6 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.0036975532

Impronta di carbonio di fine vita	0 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	<a href="#">📄 Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	7
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">📄 EU RoHS Dichiarazione</a>
Regolamento REACH	<a href="#">📄 Dichiarazione REACH</a>
Numero SCIP	Eb133e87-3df9-4bcd-b666-23e86eb33958
Profilo di circolarità	<a href="#">📄 Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	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
----------	-----------

Product Life Status :	<b>Commercializzato</b>
-----------------------	-------------------------