



## Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB6
Tipo Prodotto	Pulsante completo luminoso
Nome Dispositivo	XB6
Materiale testa	Plastica
Diametro Di Montaggio	16 Mm
Vendita quantità indivisibile	1
Forma della testa	Circolare
Tipo di operatore	Aggancio
Tipo operatore	Bianco filoghiera, non marcato
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Connettori Faston 2,8 x 0,5 mm
Sorgente luminosa	LED
Attacco lampada	LED
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V CA/CC

## Caratteristiche tecniche

Altezza	18 Mm
Larghezza	18 Mm
Profondità	57 Mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Peso Netto	0,025 Kg
Posizione operativa	Qualunque posizione
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1 Mm (NO con modifica dello stato elettrico) 2 Mm (NC con modifica dello stato elettrico) 3,5 Mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	3,5 N NO con modifica dello stato elettrico 4,5 N NC con modifica dello stato elettrico
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Protezione contro i cortocircuiti	6 A fusibile cartuccia tipo gG
Tensione nominale di isolamento [U]	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 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,5 A a 240 V, AC-15, B300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1

Durata elettrica	1000000 Cicli, AC-15 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-13 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	$\hat{i}$ = 10exp(-8) a 5 V e 1 mA con livello di sicurezza del 90 % conforme a 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 Operativa	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforming to IEC 61140
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Grado Di Protezione Nema	NEMA 13 conforme a UL 50 NEMA 4 conforme a UL 50 NEMA 4X conforme a UL 50 NEMA 13 conforme a CSA C22.2 No 94 NEMA 4 conforme a CSA C22.2 No 94 NEMA 4X conforme a CSA C22.2 No 94
Norme Di Riferimento	JIS C 852 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1
Certificazioni Prodotto	UL[RETURN]CSA[RETURN]GOST[RETURN]CCC
Resistenza alle vibrazioni	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 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 61000-4-2 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	3,400 Cm
Confezione 1: larghezza	4,100 Cm
Confezione 1: profondità	13,300 Cm
Peso imballo (Kg)	20,000 G

## Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	17
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.3797689913
Impronta di carbonio della produzione	0.4 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0022230199
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0019165753
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	7.1386044266

Impronta di carbonio dell'uso	7 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Impronta di carbonio di fine vita	0.030843462
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	8
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	902182a2-9610-45f2-840e-6da530122efe
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 : **Commercializzato**