



Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XB7
Tipo Prodotto	Pulsante
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, O (bianco)
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
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, $1 \times 0,34...2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
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	(21-22)NC (13-14)NO
Peso Netto	0,021 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 contatto NC conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Durata meccanica	1000000 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 Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 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, 5 mA conforme a IEC 60947-5-4

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforming to IEC 61140
Grado Di Protezione Nema	Tipo 12 Type 3
Norme Di Riferimento	UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	CCC[RETURN]GOST
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 conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	6,000 Cm
Confezione 1: larghezza	3,200 Cm
Confezione 1: profondità	3,200 Cm
Peso imballo (Kg)	24,000 G
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	7,000 Cm
Confezione 2: larghezza	11,000 Cm
Confezione 2: profondità	15,000 Cm
Confezione 2: peso	245,000 G
Unità di misura confezione 3	S01
Numero di unità per confezione 3	100
Confezione 3: altezza	15,000 Cm
Confezione 3: larghezza	15,000 Cm
Confezione 3: profondità	40,000 Cm
Confezione 3: peso	2,780 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	0.3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.2008364039
Impronta di carbonio della produzione	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0031383862
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0000351975

Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	0.0021101972
Impronta di carbonio dell'uso	0 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.0653311256
Impronta di carbonio di fine vita	0.1 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	A04d4774-6224-4743-8a81-6c194ff09180
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì
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**