

XB6DF4B5B

Pulsante luminoso rosso Ø16 -
RETTANGOLARE, ad aggancio - 12..24V -
1NO+1NC



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	Rettangolare
Tipo di operatore	aggancio
Tipo operatore	Rosso 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 alimentazione nominale [Us]	12...24 V CA/CC

Caratteristiche tecniche

Altezza	18 mm
Larghezza	24 mm
Profondità	57 mm
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Peso prodotto	0,025 kg
Operating position	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 [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 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	$\hat{I} = 10 \exp(-8)$ 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	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 61140
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 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
Standard	EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1
Certificazioni prodotto	CCC CSA GOST UL
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 61000-4-2 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
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,500 cm
Confezione 1: larghezza	3,500 cm
Confezione 1: profondità	9,000 cm
Confezione 1: peso	18,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	1,219 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina

Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
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
----------	-----------