



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo di prodotto o componente	Assemblaggio completo corpo/contatto per controller joystick
Nome dispositivo	ZD4
Materiale base di fissaggio	Zamak
Vendita quantità indivisibile	1
Composizione e tipologia contatti	4 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a EN 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a EN 60947-1

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	47 mm
Peso prodotto	0,058 kg
Uso contatti	Standard
Apertura positiva	Senza
Durata meccanica	1000000 cicli
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a EN 60947-1
Forma della testa (vite)	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
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN 60947-1
Corrente nominale di impiego [Ie]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
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, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 Cicli, AC-15, 4 A a 24 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, 0,2 A a 110 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, 0,5 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ a 5 V e 1 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ a 17 V e 5 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4
Presentazione dispositivo	Prodotti base

Ambiente

Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente operativa	-25...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 60536
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	DNV LROS (Lloyds Register of shipping) CSA UL listed / CSA BV GL
Resistenza alle vibrazioni	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

Confezionamenti

Tipo unità imballo 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Peso imballo (Kg)	76 g
Altezza imballo 1	8,6 cm
Larghezza imballo 1	3,4 cm
Lunghezza imballo 1	5,4 cm
Tipo unità imballo 2	S02
Numero unità imballo 2	50
Peso imballo 2	4,15 kg
Altezza imballo 2	15 cm
Larghezza imballo 2	30 cm
Lunghezza imballo 2	40 cm

Sostenibilità dell'offerta

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
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
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
----------	-----------