

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XDA
Tipo Prodotto	Controller joystick completo
Nome Dispositivo	XD4
Materiale testa	Metallo cromato
Materiale base di fissaggio	Zamak
Diametro Di Montaggio	30 Mm
Tipo di operatore	Ad impulso, maniglia 90 mm lunghezza
Informazioni posizione operatore	3 posizioni
Informazioni direzione operatore	Multi-directional approach
Composizione e tipologia contatti	1 NO + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Conessioni - 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, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1

Caratteristiche tecniche

Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Forma della testa	Rettangolare
Tacche per direzione	0
Modalità operativa	Rotating
Uso contatti	Standard
Apertura positiva	Senza
Durata meccanica	1000000 Cicli
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma della testa (vite)	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 IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	20 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 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
Durata elettrica	1000000 Cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a 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 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 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 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 IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ a 5 V, 1 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ a 17 V, 5 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4

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 I conforming to IEC 60536
Grado di protezione IP	IP65 conforme a CEI 60529
Grado Di Protezione Nema	NEMA 13 NEMA 4X

Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme al IEC 50102
Norme Di Riferimento	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificazioni Prodotto	BV[RETURN]GL[RETURN]DNV[RETURN]RINA[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]UL listed / CSA[RETURN]CSA
Resistenza alle vibrazioni	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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num. unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,5 Cm
Confezione 1: larghezza	10,5 Cm
Confezione 1: profondità	20,5 Cm
Peso imballo (Kg)	552,0 G

Sostenibilità dell'offerta

Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	No
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	3f5be3ea-91d8-44be-909b-d6ac0a6fe845
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 mesi
----------	---------

Product Life Status : **Commercializzato**