



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4
Tipo prodotto	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	Connettore Faston 1 x 6,35 mm Connettore Faston 2 x 2,8 mm

Caratteristiche tecniche

Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	47 mm
Uso contatti	Standard
Apertura positiva	Senza
Durata meccanica	1000000 cicli
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a CEI EN 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a CEI EN 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [U]	250 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 CEI EN 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a CEI EN 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a CEI EN 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a CEI EN 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a CEI EN 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a CEI EN 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V e 1 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V e 5 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-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 CEI EN 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	GL[RETURN]BV[RETURN]UL listed / CSA[RETURN]CSA[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]DNV
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

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,8 cm
Confezione 1: larghezza	3,4 cm
Confezione 1: profondità	5,4 cm
Confezione 1: peso	58,0 g

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
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
----------	-----------