



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XB4 Harmony XB5
Tipo prodotto	Elemento contatti
Nome dispositivo	ZBE
Vendita quantità indivisibile	5
Grado di protezione IP	IP5x
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Tipo blocco contatti	Singolo
Uso contatti	Contatti di commutazione a bassa tensione
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, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a IEC 60947-1

Caratteristiche tecniche

Peso prodotto	0,012 kg
Composizione e tipo di contatti	1 NO
Apertura positiva	Senza
Corsa di funzionamento	2,6 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	2,3 N NO con modifica dello stato elettrico
Durata meccanica	10000000 cicli
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma della testa (vite)	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	Contatti (Ag/Ni/Au) placcati oro
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 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]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 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
Montaggio elementi di contatto o luminosi	Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Codice di composizione elettrico	C9 3) M5 2) M9 2)

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Norme di riferimento	CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]BV[RETURN]GL[RETURN]GOST[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]DNV[RETURN]UL[RETURN]CCC
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	6 cm
Confezione 1: larghezza	4,4 cm
Confezione 1: profondità	5,4 cm
Confezione 1: peso	10 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	6 cm
Confezione 2: larghezza	4,4 cm
Confezione 2: profondità	5,4 cm
Confezione 2: peso	57 g
Unità di misura confezione 3	S02
Numero di unità per confezione 3	400
Confezione 3: altezza	15 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	4,85 kg

Sostenibilità dell'offerta

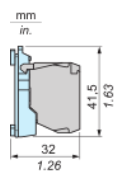
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
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
----------	-----------

Dimensioni

con collare di fissaggio ZB5AZ009



con collare di fissaggio ZB4BZ009

