



Presentazione

Gamma prodotto	OsiSense XC
Nome gamma	Special format
Tipo prodotto	Microinterruttore
Nome dispositivo	XEP3
Design rilevatore	Miniatura, formato A DIN 41635
Tipo di testa	Testa a pulsante
Materiale leva	Acciaio inossidabile
Posizione fissaggio leva	B
Movimento testa operativa	Lineare
Tipo di operatore	Leva piatta
Azionamento interruttore	Orizzontale
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale
Collegamento elettrico	Capicorda con clip dei cavi 6,35 mm
Composizione e tipologia contatti	1 C/O standard
Funzionamento dei contatti	A scatto
Materiale contatti	AgNi

Caratteristiche tecniche

Materiale del corpo	Polistirene
Forza di scatto massima	0,2 N posizione fissaggio leva in A 0,4 N posizione fissaggio leva in B 0,53 N posizione fissaggio leva in C
Forza di ritorno minima	0,05 N posizione fissaggio leva in A 0,1 N posizione fissaggio leva in B 0,13 N posizione fissaggio leva in C
Forza massima di finecorsa ammessa	10 N posizione fissaggio leva in B 13 N posizione fissaggio leva in C 5 N posizione fissaggio leva in A
Punto di scatto	15,2 Mm posizione fissaggio leva in A 15,2 Mm posizione fissaggio leva in B 15,2 mm posizione fissaggio leva in C
Corsa differenziale massima	0,53 Mm posizione fissaggio leva in C 0,7 Mm posizione fissaggio leva in B 1,4 mm posizione fissaggio leva in A
Sovracorsa minima	1,8 Mm posizione fissaggio leva in C 2,4 Mm posizione fissaggio leva in B 4,8 mm posizione fissaggio leva in A
Distanza tra contatti	0,4 mm
Descrizione codice contatto	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	15 A a 250 V 50/60 Hz
Durata meccanica	20000000 cicli
Larghezza	10 mm
Altezza	16 mm
Profondità	28 mm
Peso prodotto	6,3 g
Descrizione morsetti ISO n°1	(1-2-4)OC

Ambiente

Grado di protezione IP	IP40
Temperatura ambiente	-25...125 °C
Marking	CE
Standard	CURus IEC 60947-5-1 UL 1054 EN 61058 EN 60947-5-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	1,5 cm
Confezione 1: larghezza	7,0 cm
Confezione 1: profondità	14,0 cm
Confezione 1: peso	6,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	1,5 cm
Confezione 2: larghezza	7,0 cm
Confezione 2: profondità	14,0 cm
Confezione 2: peso	68,0 g
Unità di misura confezione 3	S01
Numero di unità per confezione 3	200
Confezione 3: altezza	15,0 cm
Confezione 3: larghezza	15,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	1,57 kg

Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------