



Presentazione

Gamma prodotto	OsiSense XC
Nome gamma	Special format
Tipo prodotto	Microinterruttore
Nome dispositivo	XEP4
Design rilevatore	Subminiatura, formato B DIN 41635, saldata
Tipo di testa	Testa a pulsante
Materiale leva	Acciaio inossidabile Rullo poliammide rinforzato con fibra di vetro
Posizione fissaggio leva	A
Movimento testa operativa	Lineare
Tipo di operatore	Leva a rullo
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale
Collegamento elettrico	Capicorda con clip dei cavi 2,8 mm
Composizione e tipologia contatti	1 C/O standard
Funzionamento dei contatti	A scatto
Materiale contatti	AgCdO

Caratteristiche tecniche

Materiale del corpo	Polistirene
Materiale etichette	Ottone stagnato
Forza di scatto massima	0,83 N posizione fissaggio leva in A 1,67 N posizione fissaggio leva in B
Forza di ritorno minima	0,27 N posizione fissaggio leva in A 0,53 N posizione fissaggio leva in B
Forza massima di fincorsa ammessa	3,33 N posizione fissaggio leva in A 6,67 N posizione fissaggio leva in B
Punto di scatto	14,5 Mm posizione fissaggio leva in B 15,5 mm posizione fissaggio leva in A
Corsa differenziale massima	0,2 Mm posizione fissaggio leva in B 0,39 mm posizione fissaggio leva in A
Sovracorsa minima	0,9 Mm posizione fissaggio leva in B 1,8 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]	7,5 A a 250 V 50/60 Hz
Durata meccanica	2000000 cicli
Larghezza	7 mm
Altezza	10 mm
Profondità	20 mm
Peso prodotto	3,2 g
Descrizione morsetti ISO n°1	(1-2-4)OC

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

Grado di protezione IP	IP67
Temperatura ambiente	-40...125 °C
Marking	CE
Standard	CURus EN 60947-5-1 UL 1054 EN 61058 IEC 60947-5-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	0,7 cm
Confezione 1: larghezza	2,5 cm
Confezione 1: profondità	2,7 cm
Confezione 1: peso	3,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	100
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	525,0 g
Unità di misura confezione 3	BAG
Numero di unità per confezione 3	5
Confezione 3: altezza	5,0 cm
Confezione 3: larghezza	1,0 cm
Confezione 3: profondità	7,0 cm
Confezione 3: peso	15,0 g

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
----------	-----------