



### 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
Posizione fissaggio leva	A
Movimento testa operativa	Lineare
Tipo di operatore	Leva piatta
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale
Collegamento elettrico	Precablato
Lunghezza cavo	0,5 m
Composizione cavi	3 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Composizione e tipologia contatti	1 C/O standard
Funzionamento dei contatti	A scatto
Materiale contatti	AgCdO

### Caratteristiche tecniche

Materiale del corpo	Polistire
Forza di scatto massima	0,63 N posizione fissaggio leva in A 1,25 N posizione fissaggio leva in B
Forza di ritorno minima	0,2 N posizione fissaggio leva in A 0,4 N posizione fissaggio leva in B
Forza massima di finecorsa ammessa	5 N posizione fissaggio leva in B 2,5 N posizione fissaggio leva in A
Punto di scatto	10,7 Mm posizione fissaggio leva in A 9,6 mm posizione fissaggio leva in B
Corsa differenziale massima	0,26 Mm posizione fissaggio leva in B 0,52 mm posizione fissaggio leva in A
Sovracorsa minima	1,2 Mm posizione fissaggio leva in B 2,4 mm posizione fissaggio leva in A
Distanza tra contatti	0,4 mm
Descrizione codice contatto	B300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 1,5 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,1 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in aria aperta [I <sub>th</sub> ]	7,5 A a 250 V 50/60 Hz
Durata meccanica	2000000 cicli
Larghezza	7 mm
Altezza	15 mm
Profondità	20 mm
Peso prodotto	14,8 g
Descrizione morsetti ISO n°1	(1-2-4)OC

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP67
Temperatura ambiente	-40...105 °C
Marking	CE
Standard	UL 1054 EN 60947-5-1 EN 61058 IEC 60947-5-1 CURus

## 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	12,0 cm
Confezione 1: peso	16,0 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	1,877 kg
Unità di misura confezione 3	BAG
Numero di unità per confezione 3	5
Confezione 3: altezza	3,0 cm
Confezione 3: larghezza	7,0 cm
Confezione 3: profondità	12,0 cm
Confezione 3: peso	85,0 g

## Sostenibilità dell'offerta

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

## Garanzia contrattuale

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