



### 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
Movimento testa operativa	Lineare
Tipo di operatore	Stantuffo
Azionamento interruttore	Alla fine
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento verticale
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	2,5 N posizione fissaggio leva in A 2,5 N posizione fissaggio leva in B
Forza di ritorno minima	0,8 N posizione fissaggio leva in A 0,8 N posizione fissaggio leva in B
Forza massima di finecorsa ammessa	10 N posizione fissaggio leva in A 10 N posizione fissaggio leva in B
Punto di scatto	8,4 Mm posizione fissaggio leva in A 8,4 mm posizione fissaggio leva in B
Corsa differenziale massima	0,13 Mm posizione fissaggio leva in A 0,13 mm posizione fissaggio leva in B
Sovracorsa minima	0,6 Mm posizione fissaggio leva in A 0,6 mm posizione fissaggio leva in B
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	6 mm
Altezza	10 mm
Profondità	20 mm
Peso prodotto	2,4 g
Descrizione morsetti ISO n°1	(1-2-4)OC

## Ambiente

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

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	0,7 cm
Confezione 1: larghezza	2,0 cm
Confezione 1: profondità	2,0 cm
Confezione 1: peso	2,0 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	472,0 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	6,0 cm
Confezione 3: peso	13,0 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
----------	-----------