



### 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 4,8 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	EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 CURus EN 61058 UL 1054

## 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	60,0 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	1,434 kg

## 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
----------	-----------