



Presentazione

Gamma prodotto	OsiSense XC
Nome gamma	Special format
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Prodotto per applicazioni specifiche	Per applicazioni severe
Nome dispositivo	XC2J
Body type	Fisso
Tipo di testa	Testa orientabile
Materiale	Metallo
Movimento testa operativa	Girevole
Tipo di operatore	Leva a rullo termoplastica lunghezza variabile
Azionamento interruttore	Con camma 30°
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale, 2 direzioni
Numero di poli	1
Funzionamento dei contatti	A scatto
Coppia minima di sgancio	0,3 Nm
Velocità di azionamento massima	1,5 m/s

Caratteristiche tecniche

Tipologia fissaggio	Con il corpo
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,5...2 x 2,5 mm ²
Entrata cavo	1 ingresso inclusivo di pressacavo, diametro esterno cavo: 6...13,5 mm
Isolamento contatti	Za
Materiale contatti	Contatti placcati argento
Apertura positiva	Senza
Velocità min. azionamento	0,001 m/min
Descrizione codice contatto	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A, I _{the} = 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,27 A conforme a EN/IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [U]	500 V conforme a IEC 60947-5-1 500 V conforme a NF C 20-040 gruppo C 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Resistenza tra terminali	25 MΩ conforme a IEC 60255-7 category 3 25 MΩ conforme a NF C 93-050 metodo A
Protezione contro i cortocircuiti	10 A cartuccia fusibile, tipo gG
Durata elettrica	5000000 Cicli, DC-13, 120 V, 4 W, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 5000000 Cicli, DC-13, 24 V, 10 W, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 5000000 cicli, DC-13, 48 V, 7 W, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Durata meccanica	30000000 cicli
Larghezza	40 mm
Altezza	222 mm
Profondità	65 mm
Peso prodotto	0,605 kg
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14-11-12)OF

Ambiente

Tenuta agli urti	25 gn per 18 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	10 gn (F= 10...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 60529 IP657 conforme a NF C 20-010
Grado di protezione IK	IK08
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 60536 Classe I conforme a NF C 20-030
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Trattamento di protezione	TC
Certificazioni prodotto	NEMKO DEMKO CSA
Standard	VDE 0660-200 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60337-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,2 cm
Confezione 1: larghezza	14,5 cm
Confezione 1: profondità	4,7 cm
Confezione 1: peso	638,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	7
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,65 kg

Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

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