



### Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Limit switches XC Standard
Nome gamma	Standard format
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Nome dispositivo	XCKN
Forma del sensore	Compatto
Body type	Fisso
Tipo di testa	Testa orientabile
Materiale	Plastica
Materiale del corpo	Plastica
Materiale della testa	Plastica
Tipologia fissaggio	Con il corpo
Movimento testa operativa	Girevole
Tipo di operatore	Leva rotella con ritorno a molla termoplastica rullo diametro 50 mm
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale, 2 direzioni
Entrata cavo	1 ingresso filettato per pressacavo Pg 11
Numero di poli	2
Composizione e tipologia contatti	2 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta, simultaneo
Vendita quantità indivisibile	20

### Caratteristiche tecniche

Azionamento interruttore	Con camma 30°
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Isolamento contatti	Zb
Apertura positiva	Con
Coppia minima di apertura positiva	0,15 Nm
Coppia minima di sgancio	0,1 Nm
Velocità di azionamento massima	1,5 m/s
Descrizione codice contatto	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 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
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V conforme a UL 508 500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60664 6 kV conforme a IEC 60947-1
Protezione contro i cortocircuiti	10 A cartuccia fusibile, tipo gG
Durata elettrica	5000000 Cicli, DC-13, 120 V, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 5000000 Cicli, DC-13, 24 V, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 5000000 cicli, DC-13, 48 V, 4 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Durata meccanica	10000000 cicli
Larghezza	30 mm
Altezza	126 mm
Profondità	47 mm

Peso prodotto	0,11 kg
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC (21-22)NC

## Ambiente

Tenuta agli urti	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	15 gn (F= 10...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 60529
Grado di protezione IK	IK04 conforme a EN 50102
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 61140 Classe II conforme a NF C 20-030
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Trattamento di protezione	TC
Certificazioni prodotto	CCC UL CSA
Standard	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60204-1

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11,0 cm
Confezione 1: larghezza	16,0 cm
Confezione 1: profondità	31,0 cm
Confezione 1: peso	101,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	11,2 cm
Confezione 2: larghezza	16,0 cm
Confezione 2: profondità	31,0 cm
Confezione 2: peso	2,04 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	60
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	6,595 kg

## Sostenibilità dell'offerta

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

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------