XCKM515

Finecorsa XCKM - Leva a rot. c/ritorno a molla in mat. termopl.- 1NO + 1NC







Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Limit switches XC Standard
Nome gamma	Standard format
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Nome dispositivo	XCKM
Body type	Fisso
Tipo di testa	Testa orientabile
Materiale	Metallo
Materiale del corpo	Zamak
Tipologia fissaggio	Con il corpo
Movimento testa operativa	Girevole
Tipo di operatore	Leva rotella con ritorno a molla termoplastica
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale, 2 direzioni
Entrata cavo	3 ingressi filettati per pressacavo Pg 11
Numero di poli	2
Composizione e tipologia contatti	1 NC + 1 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta, break-before-make (nessuna sovrapposizione sorgenti)

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche techiche	
Azionamento interruttore	Con camma 30°
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,52 x 2,5 mm²
Isolamento contatti	Zb
Numero di fasi	1
Apertura positiva	Con
Coppia minima di apertura positiva	0,25 Nm
Coppia minima di sgancio	0,1 Nm
Velocità min. azionamento	6 m/min
Velocità di azionamento massima	1,5 m/s
Descrizione codice contatto	A300, AC-15 (Ue = 240 V), le = 3 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), le = 0,27 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A CA
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
Resistenza tra terminali	25 M Ω conforme a IEC 60255-7 category 3
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, induttivo tipo di carico, 120 V, 4 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 5000000 Cicli, DC-13, induttivo tipo di carico, 24 V, 7 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 5000000 cicli, DC-13, induttivo tipo di carico, 48 V, 10 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Durata meccanica	15000000 cicli

Larghezza	64 mm
Altezza	64 mm
Profondità	30 mm
Peso prodotto	0,28 kg
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Ambiente

Tenuta agli urti	50 gn per 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	25 gn (F= 10500 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6
Grado di protezione IP	IP66 conforme a EN/IEC 60529
Grado di protezione IK	IK05 conforme a EN 50102
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Trattamento di protezione	TC
Certificazioni prodotto	UL CSA CCC
Standard	IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 UL 508 EN 60204-1 IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14

Confezionamenti

oomozionamona	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,2 cm
Confezione 1: larghezza	14,4 cm
Confezione 1: profondità	6,6 cm
Confezione 1: peso	320,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	32
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	10,341 kg

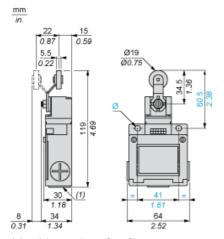
Sostenibilità dell'offerta

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)
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	₽ Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto

Garanzia contrattuale

-	
Garanzia	18 months

Dimensioni

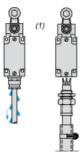


- 3 ingressi con foro filettato per passacavo Pg 11 2 fori allungati Ø 5,2 x 6,2 (1) Ø:

XCKM515

Installazione con ingresso cavo

Posizione del passacavo

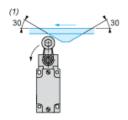




- (1) (2) Consigliato Da evitare

Installazione con testine rotanti e leve

Tipo di camma





- Consigliato
- Da evitare

Schema di cablaggio

Bipolare NC + NO ritardato all'apertura, apertura lenta

Scheda prodotto Descrizione tecnica

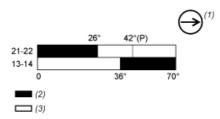
XCKM515

Caratteristiche di attuazione

Attuazione interruttore tramite camma a 30°



Diagramma funzionale



- (P) Punto di apertura positiva
- (1) Contatto NC con funzionamento con apertura positiva
- (2) Chiuso
- (3) Aperto