XCKJ10559H29

finecorsa leva asta tonda in plastica 6 mm - 1 NC + 1 NO - rapido - 1/2 NPT





Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Limit switches XC Standard
Nome gamma	Standard format
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Nome dispositivo	XCKJ
Forma del sensore	Form D conforme a CENELEC EN 50041
Body type	Fisso
Tipo di testa	Testa orientabile
Materiale	Metallo
Materiale del corpo	Zamak
Materiale della testa	Zamak
Tipologia fissaggio	Con il corpo
Movimento testa operativa	Girevole
Tipo di operatore	Leva ad asta cilindrica con ritorno a molla termoplastica asta circolare 6 mm, L = 200 mm
Tipo di avvicinamento	Avvicinamento laterale, 1 o 2 direzioni programmabili
Entrata cavo	1 ingresso maschiato per collarino cavo M20 x 1,5, diametro esterno cavo: 713 mm
Numero di poli	2
Composizione e tipologia contatti	1 NC + 1 NO
Funzionamento dei contatti	A scatto

Caratteristiche tecniche

Caratteristicne tecnicne	
Azionamento interruttore	Con qualsiasi parte mobile
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,342 x 1,5 mm²
Isolamento contatti	Zb
Numero di passi	1
Apertura positiva	Senza
Coppia minima di sgancio	0,25 Nm
Velocità di azionamento massima	1,5 m/s
Corrente nominale di impiego [le]	3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 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
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, 10 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, 7 W, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C

Durata meccanica	30000000 cicli
Larghezza	40 mm
Altezza	77 mm
Profondità	44 mm
Peso prodotto	0,485 kg
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Ambiente

Tenuta agli urti	50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	25 gn (F= 10500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Grado di protezione IP	IP66 conforme a IEC 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforme a EN 50102
Categoria di sovratensione	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	TH
Certificazioni prodotto	CCC CSA UL
Standard	UL 508 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 CENELEC EN 50041 EN 60204-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,2 cm
Confezione 1: larghezza	5,7 cm
Confezione 1: profondità	20,7 cm
Confezione 1: peso	482,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	14
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	7,162 kg

Sostenibilità dell'offerta

al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione zione
otto

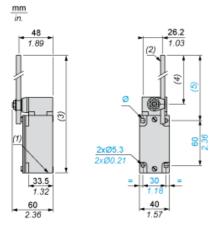
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

Scheda prodotto Disegni dimensionali

XCKJ10559H29

Dimensioni



- (1) 1 ingresso con foro filettato per M20 x 1,5
 (2) Asta Ø 6, lunghezza 200 mm.
 (3) Max. 282

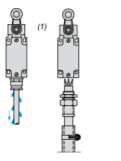
- (4) Max. 190
- (5) Ø: Max. 212
- 2 fori allungati Ø 5,3 x 7,3

Scheda prodotto Montaggio e distanza spaziale

XCKJ10559H29

Installazione con ingresso cavo

Posizione del passacavo

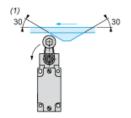




- (1) Consigliato
- (2) Da evitare

Installazione con testine rotanti e leve

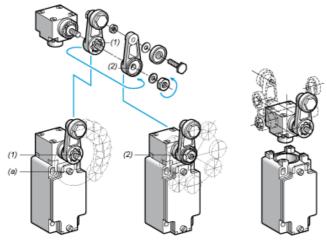
Tipo di camma





- (1) Consigliato
- (2) Da evitare

Installazione con testina a leva



- (1) Passi di 5° fino ad un massimo 360° / Coppia di serraggio (min.: 1) (max.: 1,5)
- (2) Passi di 45° fino ad un massimo 360° / Coppia di serraggio (min.: 1) (max.: 1,5)
- (a) Coppia di serraggio(min.: 1) (max.: 1,5)

Installazione con testina ZCKE05

Direzione dell'attuazione della programmazione



Scheda prodotto Connessioni e schema

XCKJ10559H29

Schema di cablaggio

Bipolare NC + NO a scatto



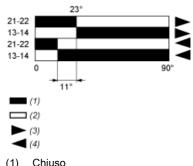
XCKJ10559H29

Caratteristiche di attuazione

Attuazione interruttore con qualsiasi parte in movimento



Diagramma funzionale



- Chiuso
- Aperto
- (3) Intervento
- (4) Reset