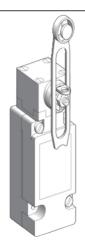
## XCKJ110541H29

# finecorsa XCKJ - leva rotella termoplastico lung.var. - 1 C/O - rapido - M20





#### Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Limit switches XC Standard
Nome gamma	Standard format
Tipo prodotto	Interruttore di fine corsa
Nome dispositivo	XCKJ
Forma del sensore	-
Body type	Corpo plug-in
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 rotella con ritorno a molla termoplastica lunghezza variabile
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	1
Composizione e tipologia contatti	1 C/O
Funzionamento dei contatti	A scatto

#### Caratteristiche tecniche

Caratteristiche tecniche	
Azionamento interruttore	Con camma 30°
Collegamento elettrico	Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,752 x 1,5 mm²
Isolamento contatti	Za
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 $\Omega$ 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	43 mm
Altezza	84 mm
Profondità	36 mm
Peso prodotto	0,485 kg
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO

#### 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	UL CSA CCC
Standard	EN 60947-5-1 UL 508 EN 60204-1 IEC 60947-5-1 CENELEC EN 50041 IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14

#### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,3 cm
Confezione 1: larghezza	7,0 cm
Confezione 1: profondità	13,0 cm
Confezione 1: peso	522,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	18
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	9,576 kg

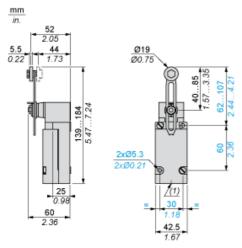
### Sostenibilità dell'offerta

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

#### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

#### Dimensioni



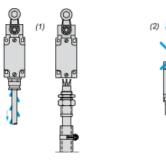
(1) 1 ingresso con foro filettato M20 x 1,5

# Scheda prodotto Montaggio e distanza spaziale

## XCKJ110541H29

#### Installazione con ingresso cavo

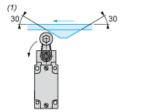
#### Posizione del passacavo

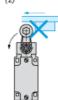


- (1) Consigliato
- (2) Da evitare

#### Installazione con testine rotanti e leve

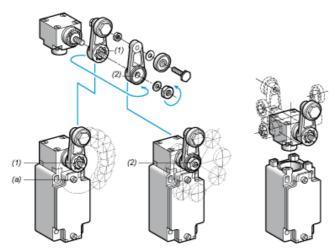
#### Tipo di camma





- (1) Consigliato
- (2) Da evitare

#### Installazione con testina a leva



- (1) Passi di  $5^{\circ}$  fino ad un massimo  $360^{\circ}$  / 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

# XCKJ110541H29

## Schema di cablaggio

## Unipolare CO a scatto



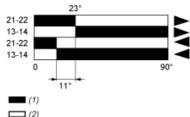
# XCKJ110541H29

#### Caratteristiche di attuazione

Attuazione interruttore tramite camma a 30°



#### Diagramma funzionale



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