KCC1L02

FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ROTELLA CENTRALE, 2 INGRESSI LATERALI PER CAVI. DIMENSIONI COMPATIBILI EN 50047, CUSTODIA PLASTICA, CONTATTI 2NC LENTO. ROTELLA IN PLASTICA



Caratteristiche generali

Materiale			
	custodia		Polimero termoplastico
	rotella		Plastica

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto			2NC lento
Corrente convenzionale termica Ith		A	10
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1			A600 Q600
Tensione nominale di isolamento Ui		V	690
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	6
Classe di isolamento			II
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	Fusibile rapido 10 gG / SC
Velocità di commutazione			
	min	m/s	0.5
	max	m/s	1.5
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C		A	10
Resistenza per polo (valore medio)		mΩ	<10

Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore			A baionetta
Forza di azionamento			
		N	6
		lb	1.34
Coppia di serraggio (Max)			
Fissaggio finecorsa			
		Nm	2.5
		lbin	22.1
Terminali			
		Nm	0.8
		lbin	7
Fissaggio vite del coperchio custodia			
		Nm	0.8
		lbin	7
Sezione dei conduttori			
AWG/Kcmil			
	min		16
	max		14
IEC			
	min	mm²	1.5
	max	mm²	2.5
Connessione cablaggio			Vite con serrafilo autosollevante
Tipo ingresso cavi			M20 sui due lati

Manovre

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

Durata meccanica		cycles	<10000000
Manovra meccanica		cycles/h	3600

Condizioni ambientali

Temperatura

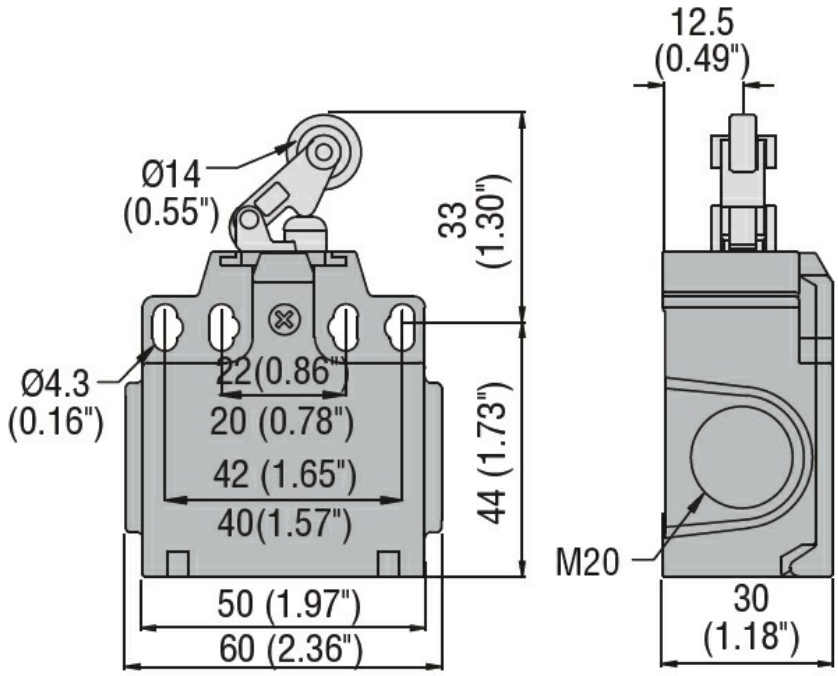
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+70
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	+70

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione

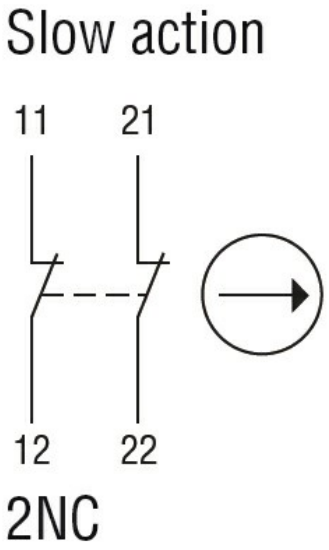
Terminali		IP20
Custodia		IP65
Grado di inquinamento		3

Dimensioni



Schemi elettrici

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n° 14
EN 50047
IEC/EN 60204-1
IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-5-1
UL508

Omologazioni

CCC
cULus
EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0	EC000030 - Interruttore finecorsa

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.