



Caratteristiche generali

Materiale

custodia
rotella

Polimero
termoplastico
Metallo

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto		1NA+1NC lento sovrapposto
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 max	m/s 0.5 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 Ib	6 1.34
Coppia di serraggio (Max)		
Fissaggio finecorsa	Nm lbin	2.5 22.1
Terminali	Nm lbin	0.8 7
Fissaggio vite del coperchio custodia	Nm lbin	0.8 7

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

min
max

16
14

IEC

min
max

mm²
1.5
mm²
2.5

Connessione cablaggio

Vite con serrafilo
autosollevante

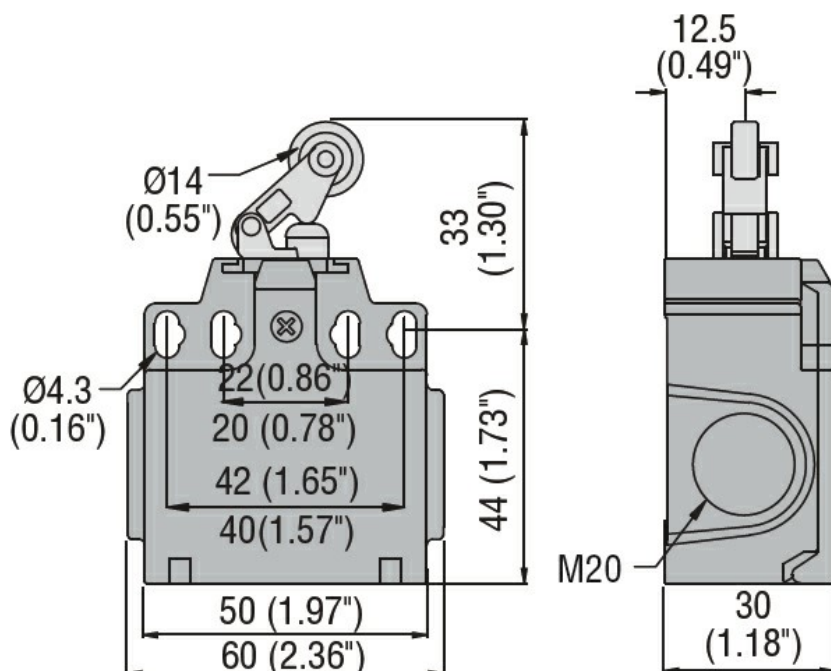
Tipo ingresso cavi

M20 sui due lati

Manovre

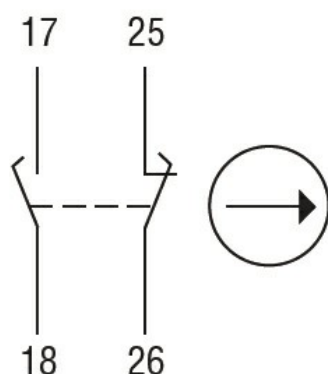
FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ROTELLA CENTRALE, 2 INGRESSI LATERALI PER CAVI.
DIMENSIONI COMPATIBILI EN 50047, CUSTODIA PLASTICA, CONTATTI 1NA+1NC LENTO
SOVRAPPOSTI. ROTELLA IN METALLO

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

Slow action



1NO + 1NC
make before break

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