

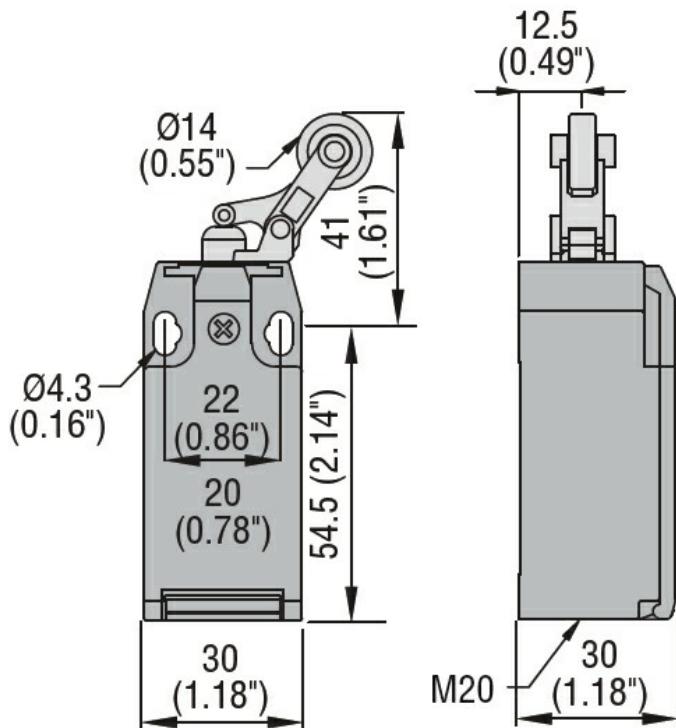
FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ROTELLA LATERALE, 1 INGRESSO DAL BASSO PER CAVO. DIMENSIONI SECONDO EN 50047, CUSTODIA METALLICA, CONTATTI 1NA+1NC LENTO SOVRAPPOSTI. ROTELLA IN METALLO



Denominazione del prodotto	A leva con rotella laterale		
Tipo	KMD		
Caratteristiche generali			
Materiale	custodia	Lega di alluminio-zinco	
	rotella	Metallo	
Caratteristiche dei contatti			
Tipo di contatto	2NC lento sovrapposto		
Corrente convenzionale termica Ith	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A300 Q300		
Tensione nominale di isolamento Ui	V	440	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	
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	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	mm <sup>2</sup>	1.5
	max	mm <sup>2</sup>	2.5
Connessione cablaggio	Vite con serrafile autosollevante		

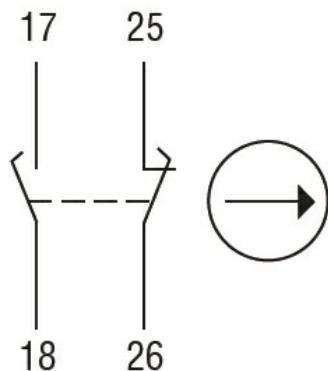
FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ROTELLA LATERALE, 1 INGRESSO DAL BASSO PER CAVO. DIMENSIONI SECONDO EN 50047, CUSTODIA METALLICA, CONTATTI 1NA+1NC LENTO SOVRAPPOSTI. ROTELLA IN METALLO

Tipo ingresso cavi	M20 sul fondo		
Manovre			
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