

FINECORSÀ SERIE K, A LEVA CON ASTA CERAMICA, 1 INGRESSO DAL BASSO PER CAVO.  
DIMENSIONI SECONDO EN 50047, CUSTODIA METALLICA, CONTATTI 1NA+1NC LENTO  
SOVRAPPOSTI. ASTA IN CERAMICA



Denominazione del prodotto

Tipo

Caratteristiche generali

Materiale

custodia	Lega di alluminio-zinco
asta	Ceramica

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto	1NA+1NC 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

Resistenza per polo (valore medio)

Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore

Forza di azionamento

Ncm	3
ozin	4.25

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

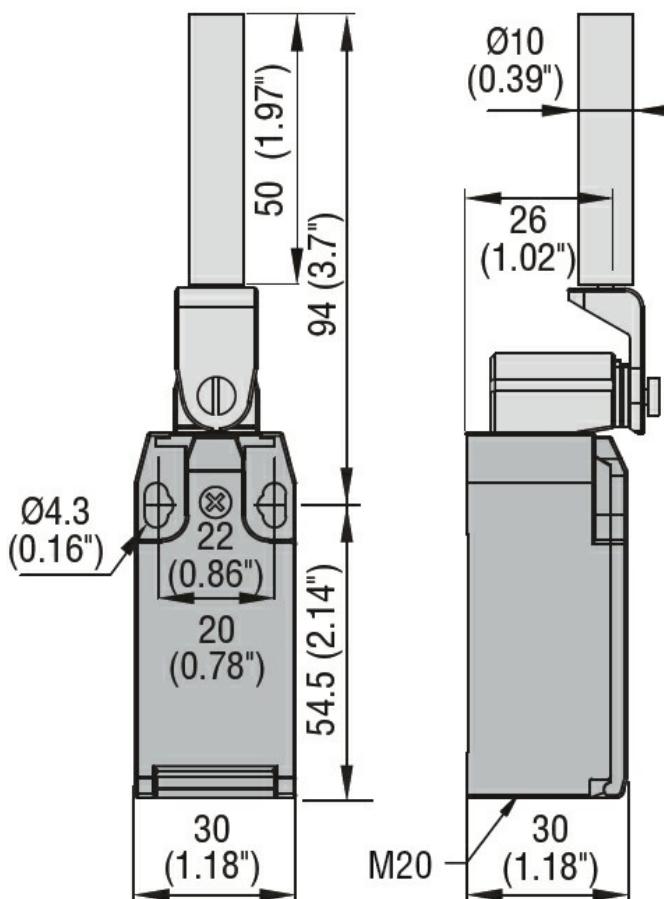
Sezione dei conduttori	AWG/Kcmil	min	16
		max	14

IEC	min	mm <sup>2</sup>	1.5
	max	mm <sup>2</sup>	2.5

Connessione cablaggio	Vite con serrafile autosollevante
-----------------------	-----------------------------------

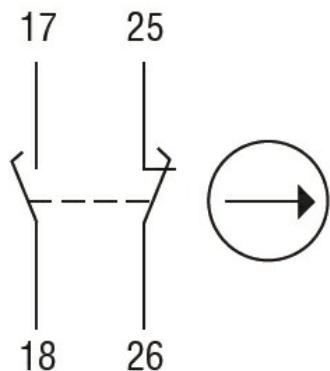
FINECORSA SERIE K, A LEVA CON ASTA CERAMICA, 1 INGRESSO DAL BASSO PER CAVO.  
DIMENSIONI SECONDO EN 50047, CUSTODIA METALLICA, CONTATTI 1NA+1NC LENTO  
SOVRAPPOSTI. ASTA IN CERAMICA

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