



Denominazione del prodotto

A cerniera
KCP

Tipo

Caratteristiche generali

Caratteristiche generali

Materiale custodia

Polimero
termoplastico

Materiale asta

Solido lungo

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto

1NA+1NC Lento

Corrente convenzionale termica I_{th}

A 10

Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1

A600 Q600

Tensione nominale di isolamento U_i

V 690

Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp})

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 I_{th} IEC

A 10

Resistenza per polo (valore medio)

mΩ <10

Manovre

Durata meccanica

cycles 100000

B10d

cycles 100000

Manovra meccanica

cycles/h 3600

Caratteristiche di uscita

Durata meccanica

cycles 100000

Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore

A baionetta

Forza di azionamento

Ncm	15
ozin	21.2

Coppia di serraggio (Max)

Fissaggio finecorsa

Nm	2.5
lbin	22.1

Terminali

Nm	0.8
lbin	7

Fissaggio vite del coperchio custodia

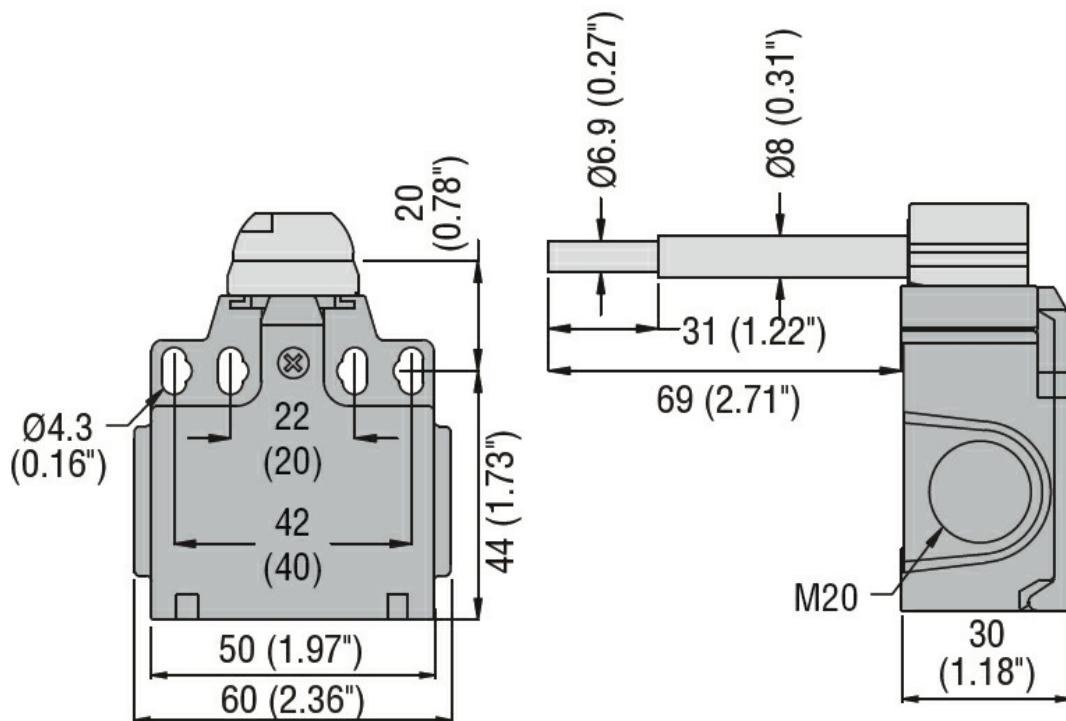
Nm	0.8
lbin	7

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

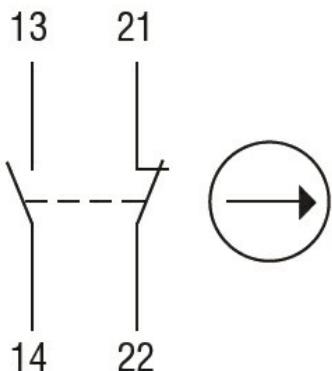
min	16
-----	----

	max	14
IEC		
	min mm ²	1.5
	max mm ²	2.5
Connessione cablaggio		Vite con serrafiletto autosollevante
Tipo ingresso cavi		M20 sui due lati
Condizioni ambientali		
Grado di inquinamento		3
Temperatura		
Temperatura di impiego		
	min °C	-25
	max °C	+70
Temperatura di stoccaggio		
	min °C	-40
	max °C	+70
Dimensioni		



Schemi elettrici

Slow action



1NO + 1NC

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