



Denominazione del prodotto

Tipo

A cerniera
KCP

Caratteristiche generali

Caratteristiche generali

Materiale custodia Polimero termoplastico

Materiale asta Solido lungo

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto 1NA+1NC 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 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

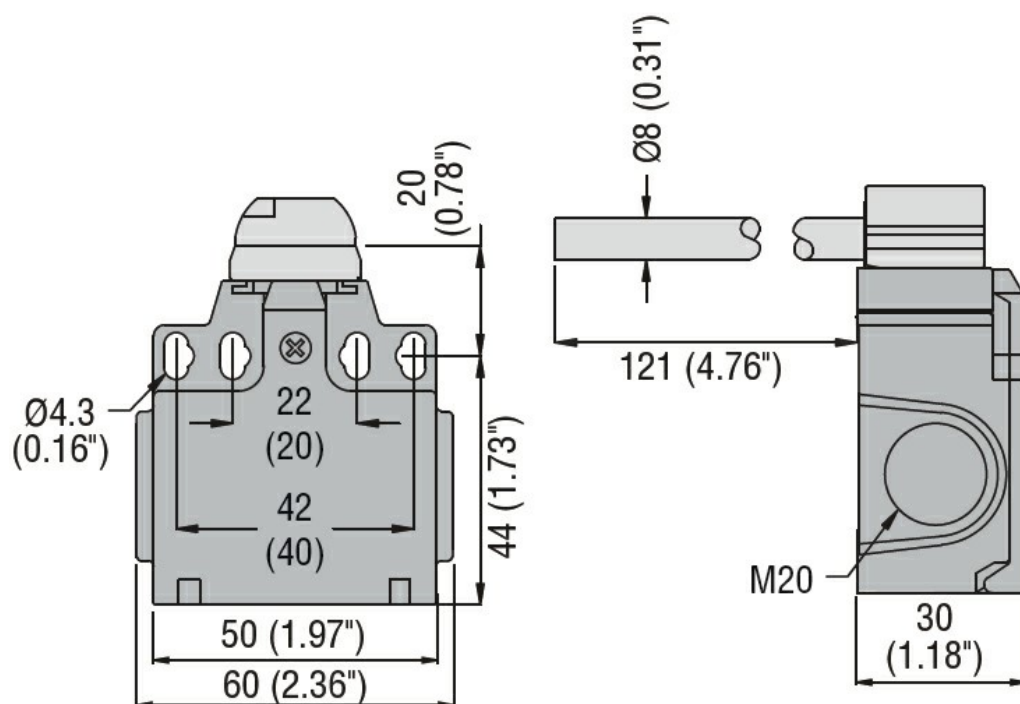
Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

min	16
-----	----

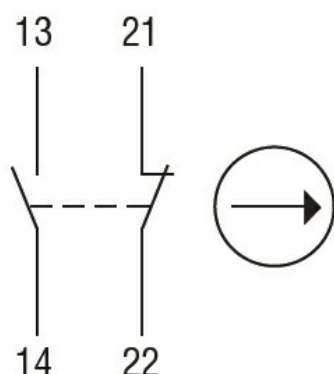
		max		14	
IEC			min	mm²	1or 2
			max	mm²	2.5
Connessione cablaggio					Vite con serrafilo autosollevante
Tipo ingresso cavi					M20 sui due lati
Condizioni ambientali					
Grado di inquinamento					3
Temperatura					
Temperatura di impiego		min		°C	-25
		max		°C	+70
Temperatura di stoccaggio		min		°C	-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