



Denominazione del prodotto

Tipo

Caratteristiche generali

Materiale

custodia	Polimero termoplastico
rotella	Gomma

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto	2NC a scatto
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

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

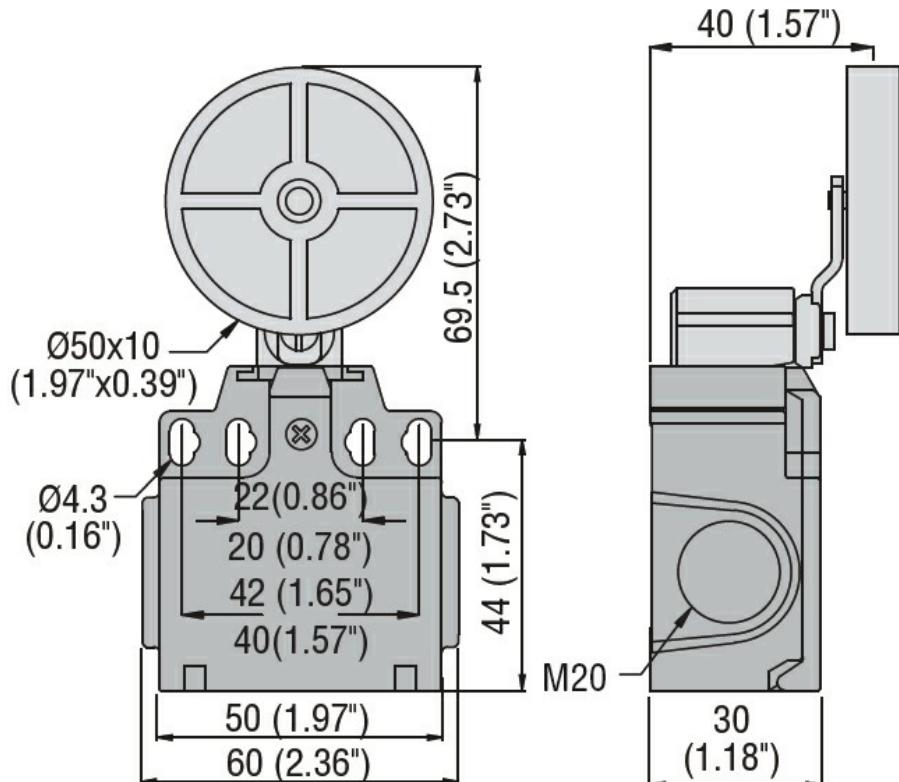
AWG/Kcmil	min	16
	max	14

IEC	min	mm ²	1.5
	max	mm ²	2.5

Connessione cablaggio

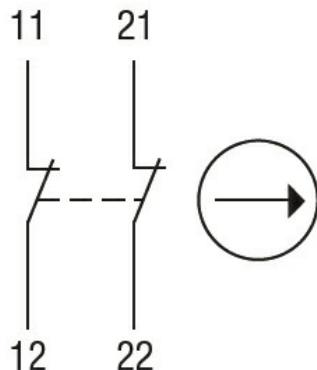
Vite con serrafile autosollevante

Tipo ingresso cavi	M20 sui due lati		
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

Snap action



2NC

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