



Denominazione del prodotto

Tipo

Caratteristiche generali

Materiale

custodia	Polimero termoplastico
asta	Ceramica

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

Resistenza per polo (valore medio)

Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore	A baionetta
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

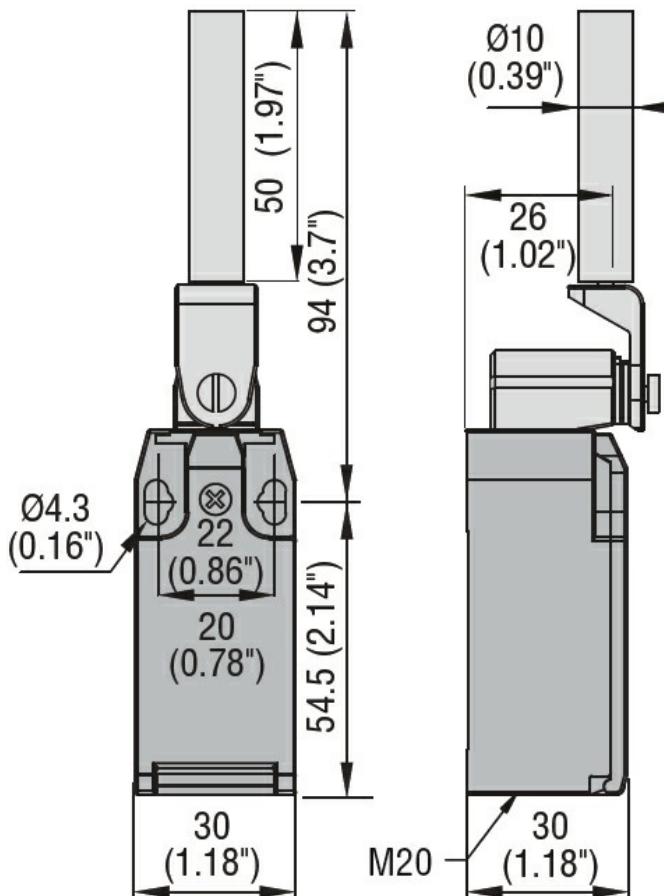
AWG/Kcmil	min 16 max 14
-----------	------------------

IEC	min mm ² 1.5 max mm ² 2.5
-----	--

Connessione cablaggio

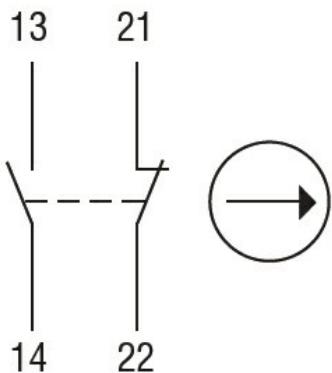
Vite con serrafile
autosollevante

Tipo ingresso cavi	M20 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

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