

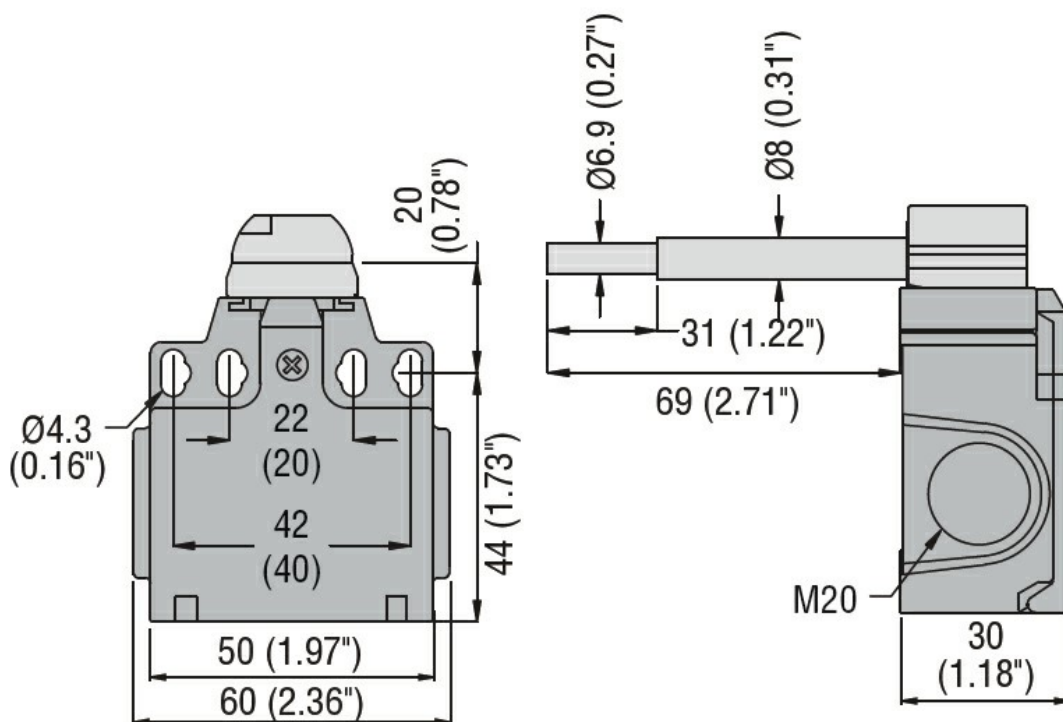


Denominazione del prodotto	A cerniera		
Tipo	KNP		
Caratteristiche generali			
Caratteristiche generali			
Materiale custodia	Lega di alluminio-zinco		
Materiale asta	Solido lungo		
Caratteristiche dei contatti			
Tipo di contatto	1NA+1NC Lento		
Corrente convenzionale termica Ith	A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1	A300 Q300		
Tensione nominale di isolamento Ui	V	440	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	
Protezione da 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

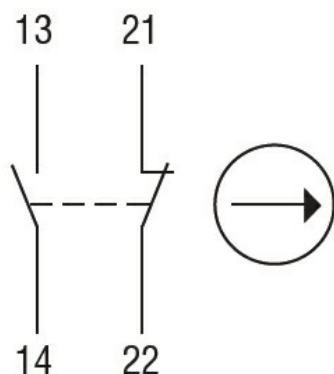
		min	mm ²	1 or 2
		max	mm ²	2.5
Connessione cablaggio		Vite con serrafilo autosollevante		
Tipo ingresso cavi		M20 sui due lati		
Condizioni ambientali				
Grado di inquinamento		3		
Temperatura				
Temperatura di impiego		min	°C	-25
		max	°C	+70
Temperatura di stoccaggio		min	°C	-40
		max	°C	+70

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