



Denominazione del prodotto	Asta regolabile KML				
Tipo	KML				
Caratteristiche generali					
Materiale	custodia Lega di alluminio-zinco asta Acciaio				
Caratteristiche dei contatti					
Tipo di contatto	1NA+1NC Scatto				
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 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			
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 cabaggio	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

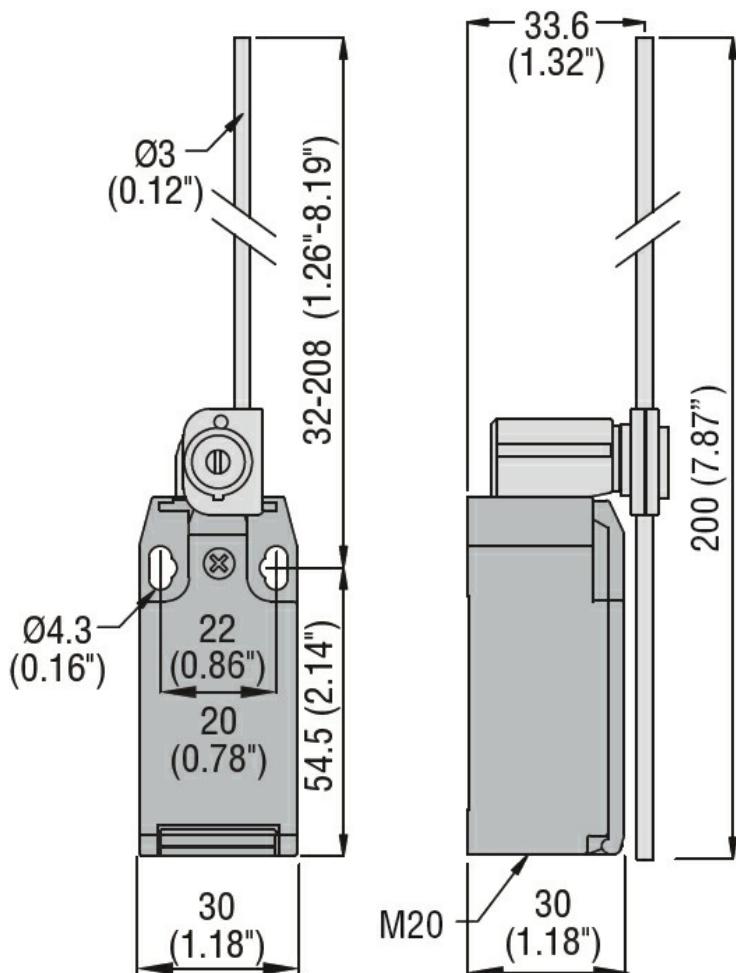
Grado di protezione

Terminali	IP20
Custodia	IP65

Grado di inquinamento

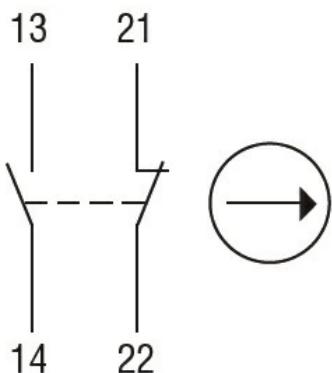
3

Dimensioni



Schemi elettrici

Snap 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