



Denominazione del prodotto	A leva regolabile con rotella		
Tipo	KMF		
Caratteristiche generali			
Materiale	custodia	Lega di alluminio-zinco	
	rotella	Metallo	
Caratteristiche dei contatti			
Tipo di contatto	1NA+1NC lento sovrapposto		
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	
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 or 2
		max	mm ² 2.5
Connessione cablaggio	Vite con serrafilo 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

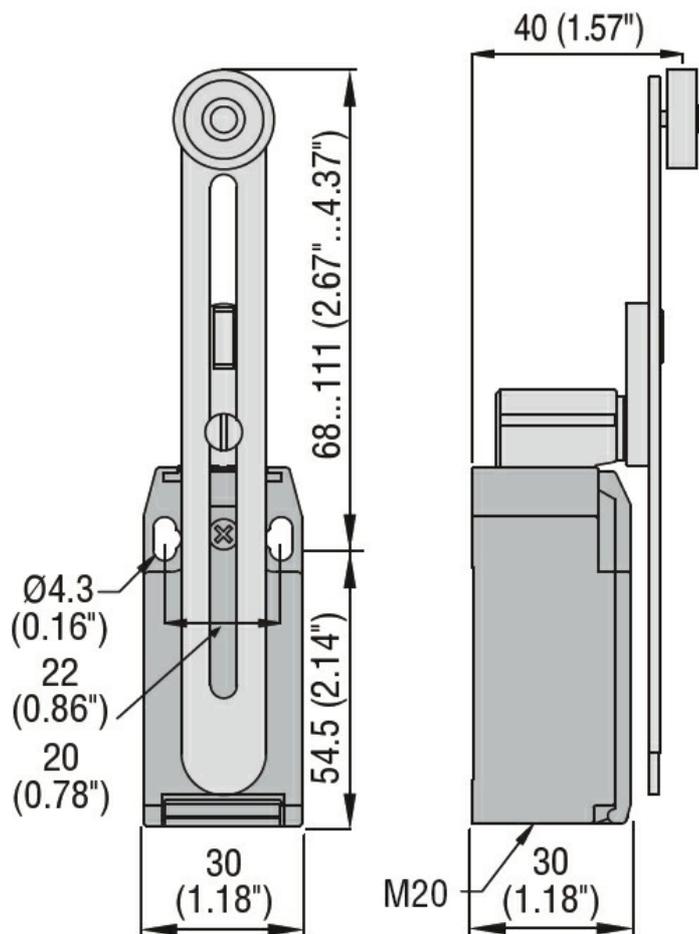
Terminali IP20

Custodia IP65

Grado di inquinamento

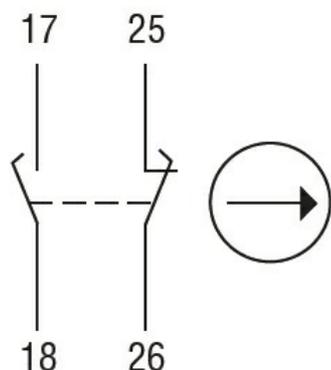
3

Dimensioni



Schemi elettrici

Slow action



1NO + 1NC
make before break

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