



Finecorsa a stelo omnidirezionale KBM

Denominazione del prodotto

Tipo

Caratteristiche generali

Materiale

custodia

Termoplastico polimerico a doppio isolamento autoestinguente Frexible

asta

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto		1NA+1NC Scatto
Corrente convenzionale termica I _{th}	A	10
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1		A600 Q300
Tensione nominale di isolamento U _i	V	690
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	6
Classe di isolamento		II
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 I_{th} IEC

A	10
---	----

Resistenza per polo (valore medio)

mΩ	<10
----	-----

Caratteristiche meccaniche

Fissaggio testa azionatore

A baionetta

Forza di azionamento

Ncm	1
ozin	1.42

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

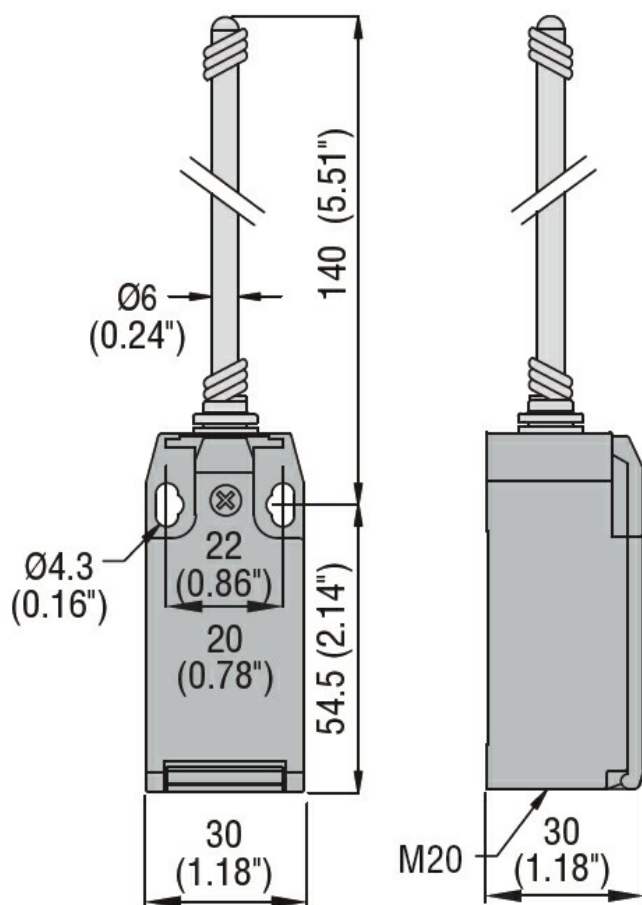
AWG/Kcmil

min	16
max	14

IEC

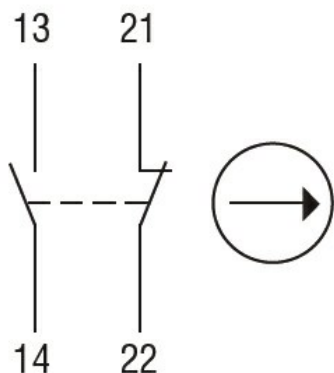
min	mm ²	1or 2
-----	-----------------	-------

	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

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