



Denominazione del prodotto

Tipo

A cerniera

KNP

Caratteristiche generali

Caratteristiche generali

Materiale custodia

Lega di alluminio-
zinco

Materiale asta

Solido lungo

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto

2NC 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

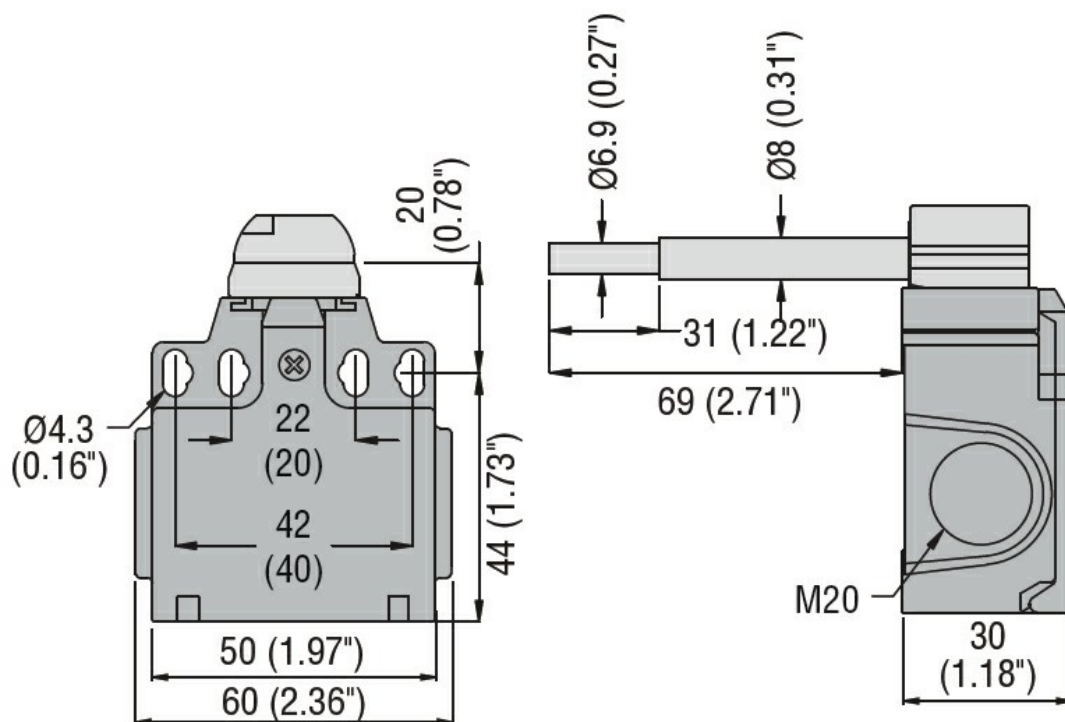
AWG/Kcmil

min	16
max	14

IEC

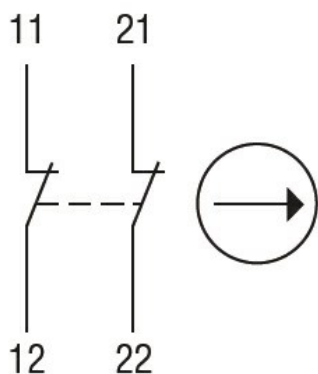
	min max	mm ² mm ²	1or 2 2.5
Connessione cablaggio			Vite con serrafilo autosollevante
Tipo ingresso cavi			M20 sui due lati
Condizioni ambientali			
Grado di inquinamento			3
Temperatura			
Temperatura di impiego	min max	°C °C	-25 +70
Temperatura di stoccaggio	min max	°C °C	-40 +70

Dimensioni



Schemi elettrici

Slow action



2NC

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