



Denominazione del prodotto

Operatore a
chiave
KCN

Tipo

Caratteristiche generali

Caratteristiche generali

Materiale custodia

Polimero
termoplastico

Caratteristiche chiave

Dritta

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto

1NA+1NC Lento

Corrente convenzionale termica Ith

A

10

Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1

A600 Q600

Tensione nominale di isolamento Ui

V

690

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

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 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

N	8
Ib	1.8

Coppia di serraggio (Max)

Fissaggio finecorsa

Nm	2.5
Ibin	22.1

Terminali

Nm	0.8
Ibin	7

Fissaggio vite del coperchio custodia

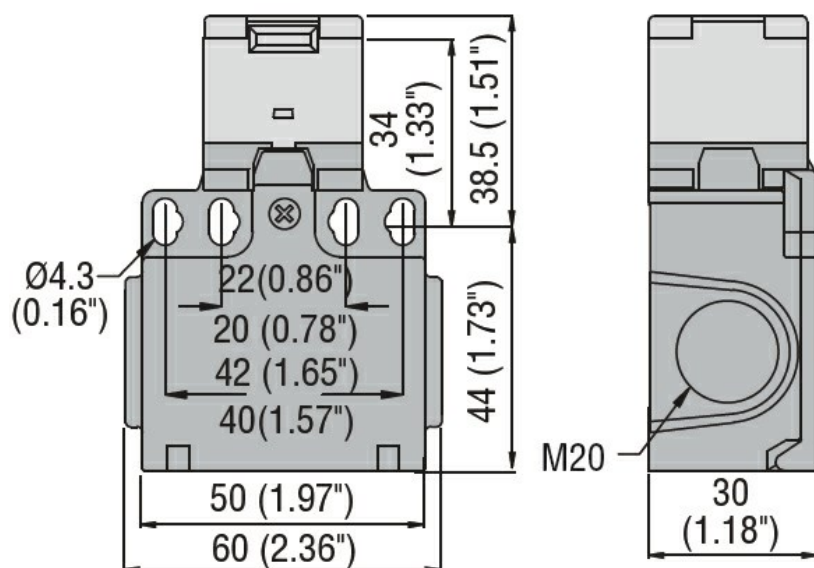
Nm	0.8
Ibin	7

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

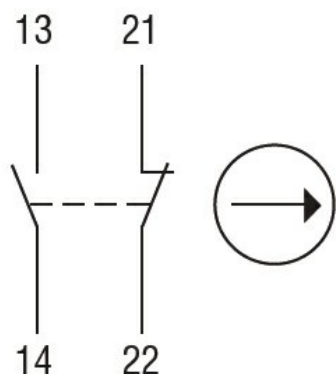
	min	16
	max	14
IEC		
	min	mm ² 1or 2
	max	mm ² 2.5
Connessione cablaggio		Vite con serrafilo autosollevante
Tipo ingresso cavi		M20 sui due lati
Peso prodotto	g	107
Condizioni ambientali		
Grado di inquinamento		3
Temperatura		
Temperatura di impiego	min	°C -25
	max	°C +70
Temperatura di stoccaggio	min	°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