



Denominazione del prodotto
Tipo

Asta regolabile
KBL

Caratteristiche generali

Materiale

custodia
asta

Polimero
termoplastico
Acciaio

Caratteristiche dei contatti

Tipo di contatto		3NC lento
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 max	m/s 0.5 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 ozin	3 4.25
Coppia di serraggio (Max)		
Fissaggio finecorsa	Nm lbin	2.5 22.1
Terminali	Nm lbin	0.8 7
Fissaggio vite del coperchio custodia	Nm lbin	0.8 7
Sezione dei conduttori		
AWG/Kcmil	min max	16 14
IEC	min max	mm ² 1or 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

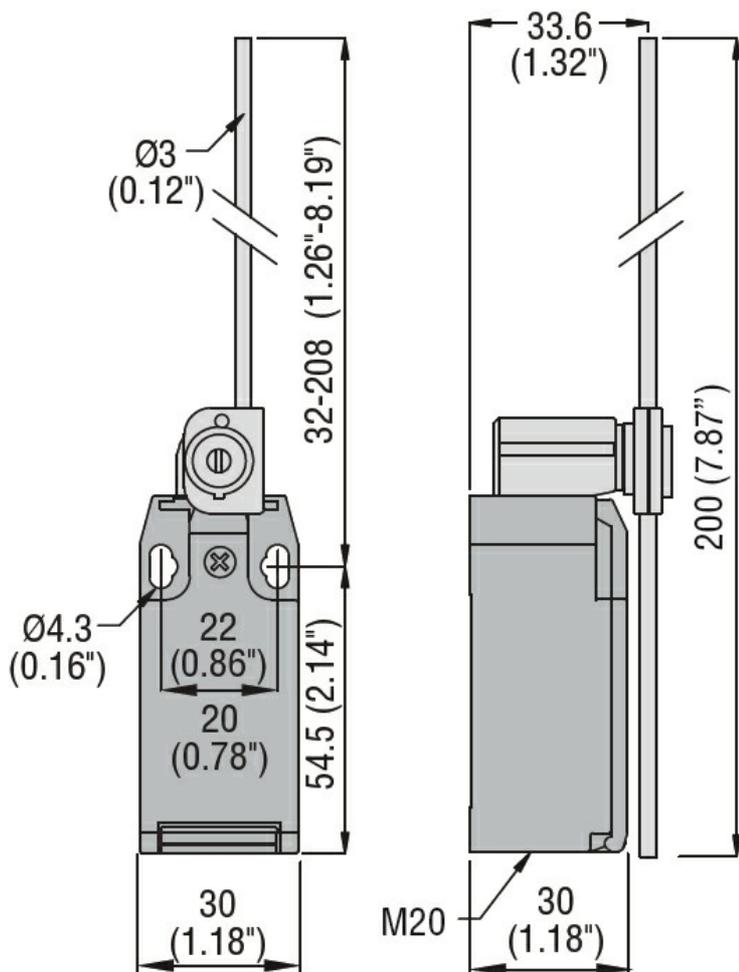
Tolleranze e protezioni

Grado di protezione

Terminali	IP20
Custodia	IP65

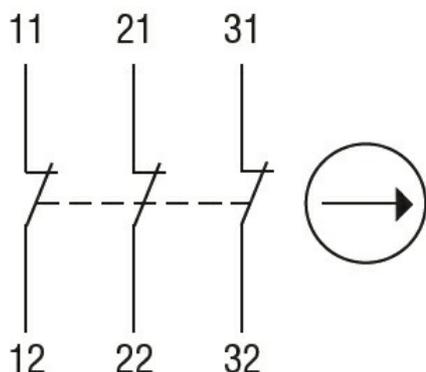
Grado di inquinamento 3

Dimensioni



Schemi elettrici

Slow action



3NC

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