



Limit switches -
Adjustable rod
lever
KML

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
prętu

Stop aluminium z
cynkiem
Stal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku			3NC Slow break
Prąd termiczny umowny Ith	A		10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1			A300 Q300
Znamionowe napięcie izolacji Ui	V		440
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV		4
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A		Bezpiecznik bezzwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania	min. maks.	m/s m/s	0.5 1.5
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A		10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ		<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych			Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	Ncm ozin		3 4.25
Moment dokręcania maks.			
Montaż przełącznika	Nm lbin		2.5 22.1
Zacisk zestyków	Nm lbin		0.8 7
Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm lbin		0.8 7
Przekrój przewodu			
AWG/Kcmil	min. maks.		16 14
IEC	min. maks.	mm ² mm ²	1or 2 2.5

Podłączenie przewodów

Samozwalniający
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

Wejście z
gwintem M20 od
spodu

Trwałość

mechaniczna cycles <10000000

Operacje mechaniczne cycles/h 3600

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min. °C -25

maks. °C +70

Temperatura składowania

min. °C -40

maks. °C +70

Odporność i zabezpieczenie

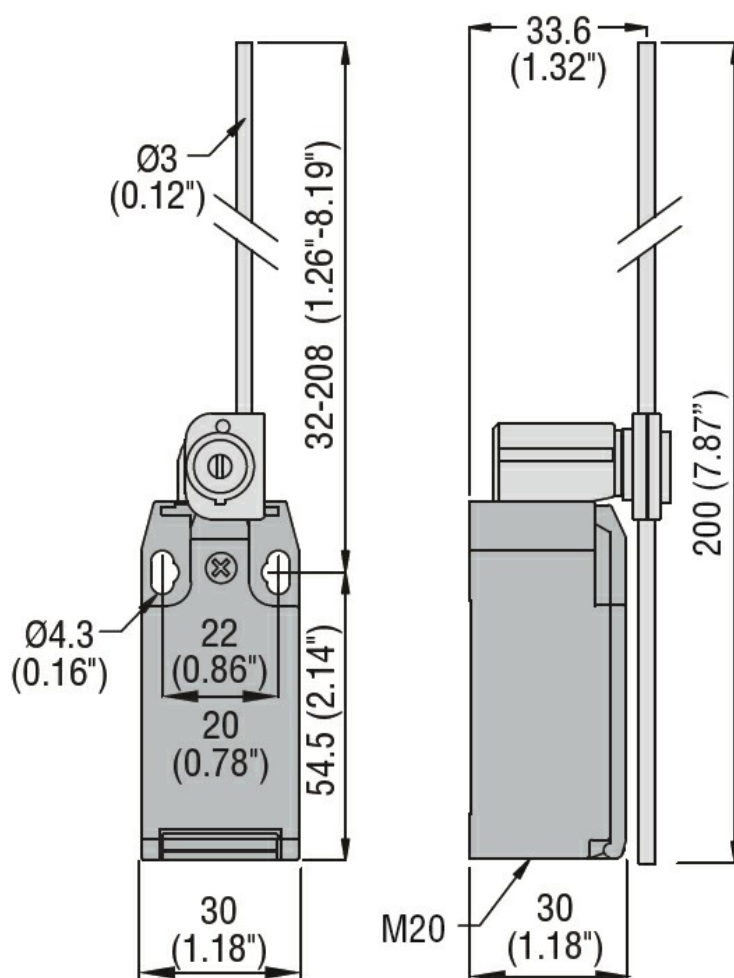
Stopień ochrony IP

zacisków IP20
obudowy korpusu IP65

Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



3NC

Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14

EN 50047

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

Certyfikaty

CCC

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000030 -
Wyłącznik
krańcowy