



Limit switches -
Adjustable rod
lever
KNL

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
prętu

Stop aluminium z
cynkiem
Stal

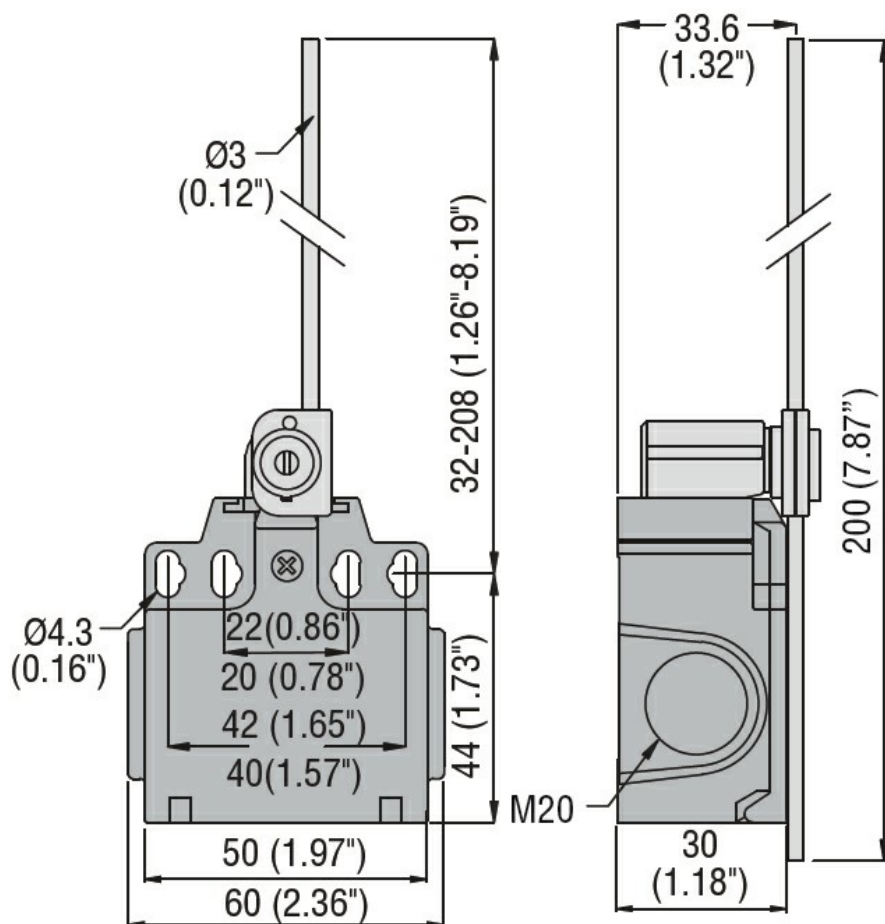
Właściwości styków

Rodzaj zestyku			1NO+1NC działanie migowe
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

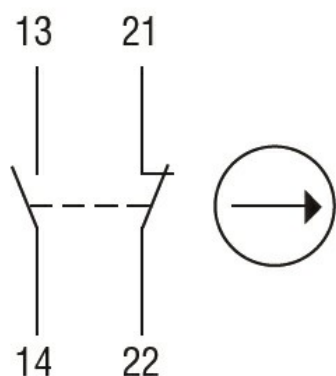
Montaż głowic roboczych			Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	Ncm ozin		3 4.25
Moment dokręcania maks.			
Montaż przełącznika	Nm lbin		2.5 22.1
Zacisk zestyków	Nm lbin		0.8 7
Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm lbin		0.8 7
Przekrój przewodu			
AWG/Kcmil	min. maks.		16 14
IEC	min.	mm ²	1or 2

	maks.	mm²	2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 po bokach
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 obudowy korpusu	IP20 IP65
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



Schemat połączeń elektrycznych

Snap action



1NO + 1NC

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