



Limit switches -
Adjustable roller
lever
KNF

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki
Stop aluminium z
cynkiem
Gumowa z
regulacją

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NC 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
Klasa izolacji		II

Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	Bezpiecznik bezzwłoczny 10 gG/SC
------------------------	---------	--

Prędkość przełączania

min.	m/s	0.5
maks.	m/s	1.5

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych		Wkładka bagietowa
-------------------------	--	----------------------

Roboczy moment obrotowy	Ncm ozin	3 4.25
-------------------------	-------------	-----------

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika	Nm lbin	2.5 22.1
---------------------	------------	-------------

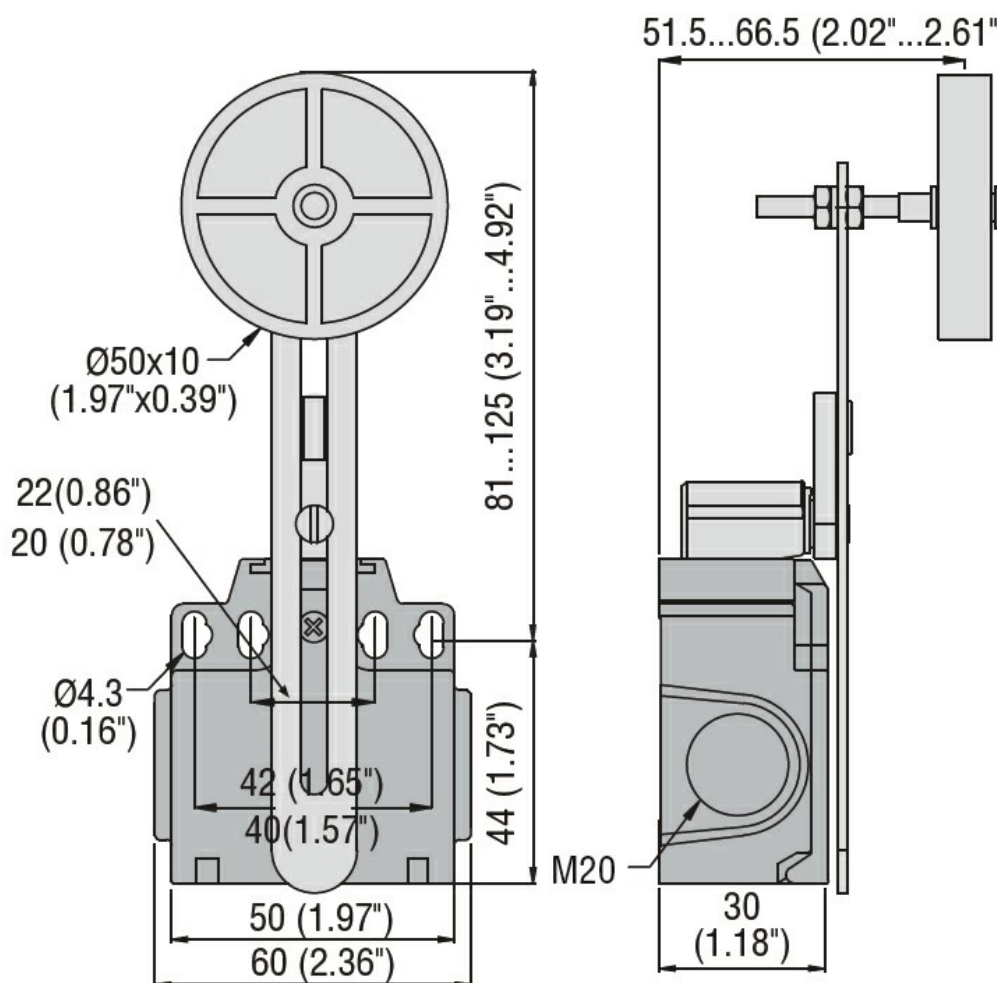
Zacisk zestyków	Nm lbin	0.8 7
-----------------	------------	----------

Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm lbin	0.8 7
--------------------------------	------------	----------

Przekrój przewodu

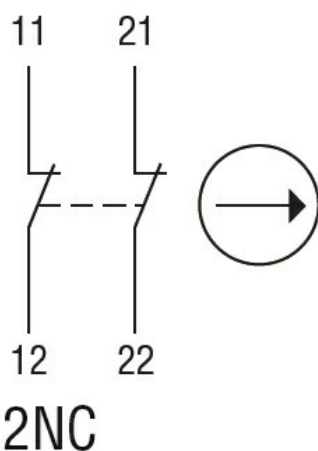
AWG/Kcmil	min. maks.	16 14
IEC		

	min. maks.	mm ² mm ²	1or 2 2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 po bokach
Trwałość			
mechaniczna		cycles	<10000000
Operacje mechaniczne		cycles/h	3600
Warunki otoczenia			
Temperatura			
Temperatura pracy		min. maks.	°C °C -25 +70
Temperatura składowania		min. maks.	°C °C -40 +70
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP			
	zacisków obudowy korpusu		IP20 IP65
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



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