



Limit switches -
Adjustable roller
lever
KNF

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki

Stop aluminium z
cynkiem
Metal

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 3
ozin 4.25

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

Nm 2.5
lbin 22.1

Zacisk zestyków

Nm 0.8
lbin 7

Montaż śrubowy pokrywy korpusu

Nm 0.8
lbin 7

Przekrój przewodu

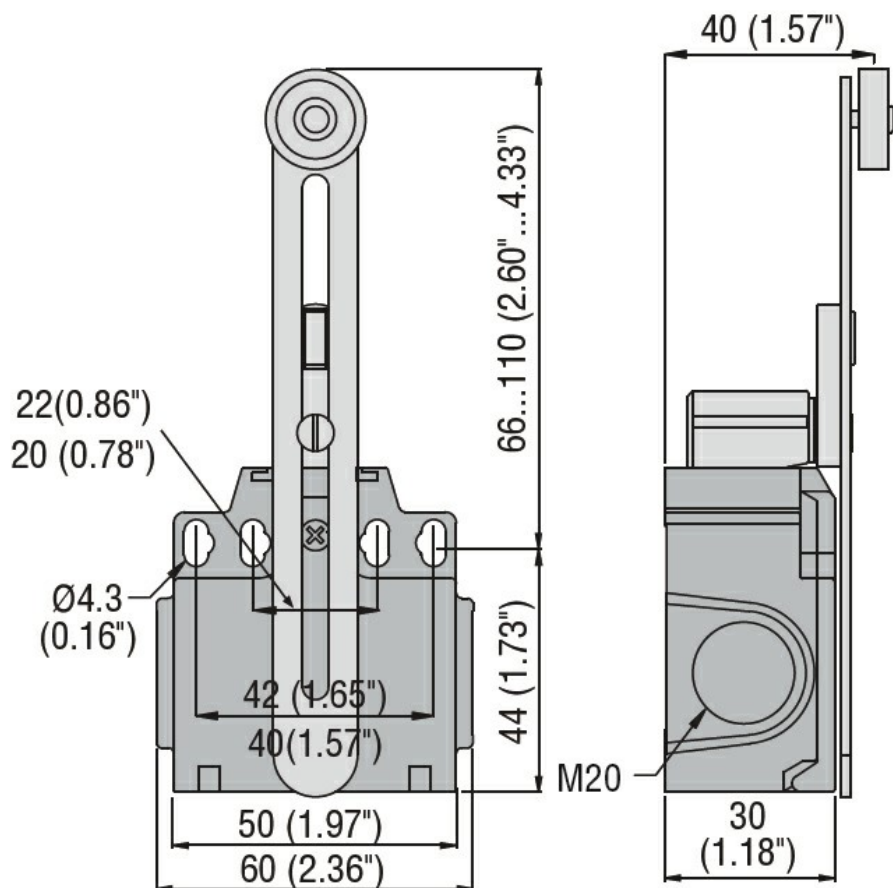
AWG/Kcmil

min. 16
maks. 14

IEC

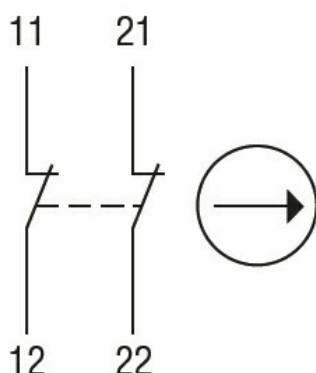
min. mm² 1or 2

		maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów				
Wejście przewodu				Samozwalniający zacisk śrubowy
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	IP20
			obudowy korpusu	IP65
Stopień zanieczyszczenia				3
Wymiary				



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



2NC

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