



Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

rolki

Stop cynku i
aluminium

Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+1NC,
wolnoprzelączające

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 ≤ 40°C

A

10

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Blokująca
wkładka
bagnetowa

Roboczy moment obrotowy

N
lb

6
1.34

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

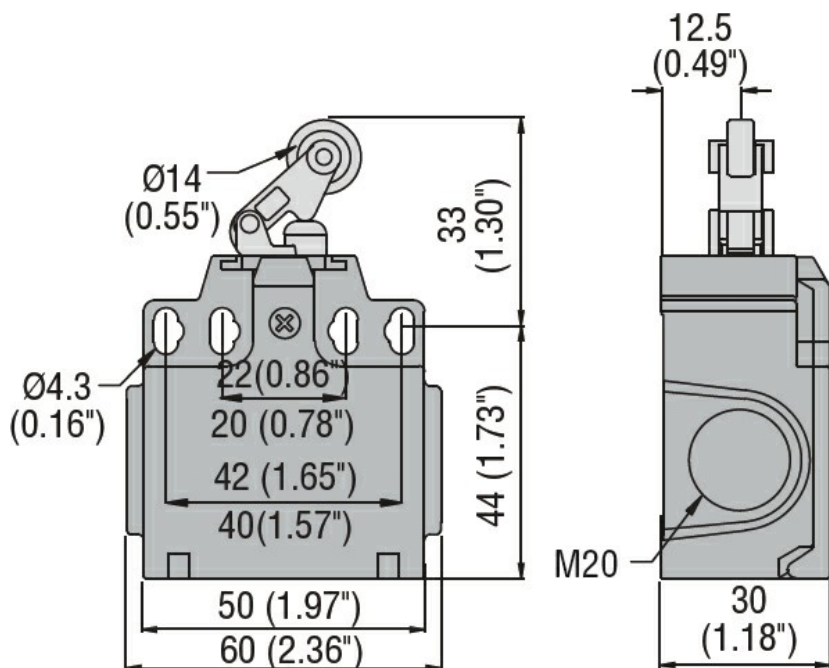
min. mm²
maks. mm²

1.5
2.5

Podłączenie przewodów

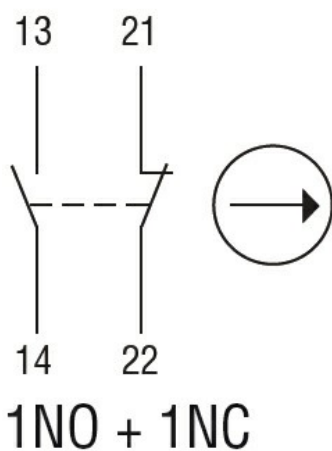
Samozwalniający
zacisk śrubowy

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	IP20
			obudowy korpusu	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