



### Charakterystyka ogólna

#### Materiał

obudowy

rolki

Stop cynku i  
aluminium

Metal

### Właściwości styków

#### Rodzaj zestyku

1NO+1NC,  
wolnoprzełączające  
na zakładkę

#### Prąd termiczny umowny I<sub>th</sub>

A

10

#### Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

A300 Q300

#### Znamionowe napięcie izolacji U<sub>i</sub>

V

440

#### Znamionowe napięcie udarowe U<sub>imp</sub>

kV

4

#### Wkładka bezpiecznikowa

Class/A

Bezpiecznik  
bezwłoczny 10  
gG/SC

#### Prędkość przełączania

min.  
maks.

m/s  
m/s

0.5  
1.5

#### Prąd roboczy termiczny umowny I<sub>th</sub>, 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.  
maks.

mm<sup>2</sup>  
mm<sup>2</sup>

1.5  
2.5

#### Podłączenie przewodów

Samozwalniający  
zacisk śrubowy

Wejście przewodu	Wejście z gwintem M20 po bokach
------------------	---------------------------------

**Trwałość**

mechaniczna	cycles	<1000000
Operacje mechaniczne	cycles/h	3600

**Warunki otoczenia**

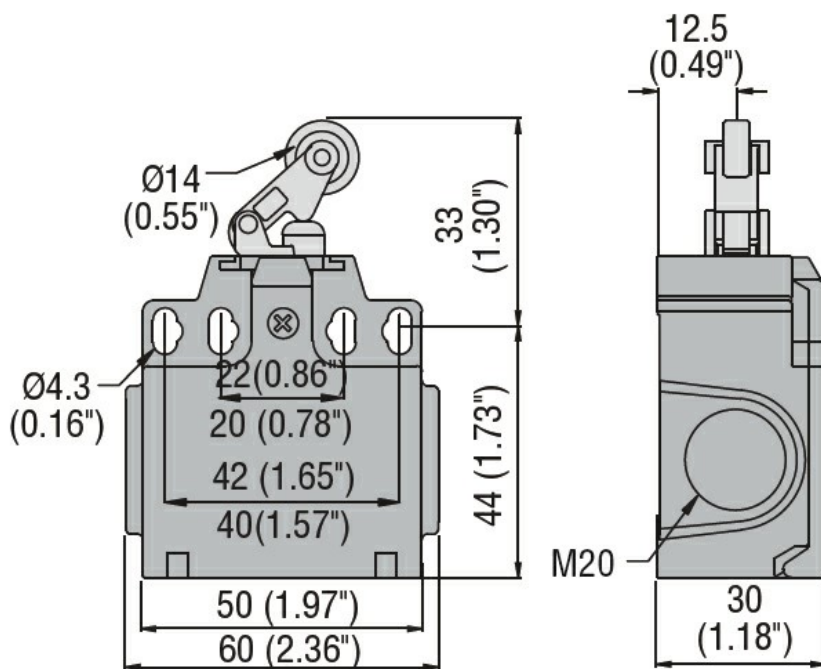
Temperatura			
Temperatura pracy			
	min.	°C	-25
	maks.	°C	+70
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70

**Odporność i zabezpieczenie**

Stopień ochrony IP		zacisków	IP20
		obudowy korpusu	IP65

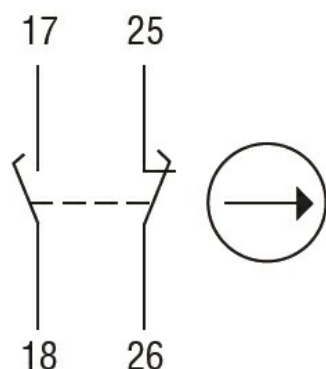
Stopień zanieczyszczenia	3
--------------------------	---

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**

## Slow action



**1NO + 1NC**  
**make before break**

### 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