



## Charakterystyka ogólna

### Materiał

obudowy  
prętu

Stop cynku i  
aluminium  
Elastyczny

## 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 ≤ 40°C

A

10

### Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

## Właściwości mechaniczne

### Montaż głowic roboczych

Blokująca  
wkładka  
bagnetowa

### Roboczy moment obrotowy

Ncm  
ozin

1  
1.42

### 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<sup>2</sup>  
maks. mm<sup>2</sup>

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

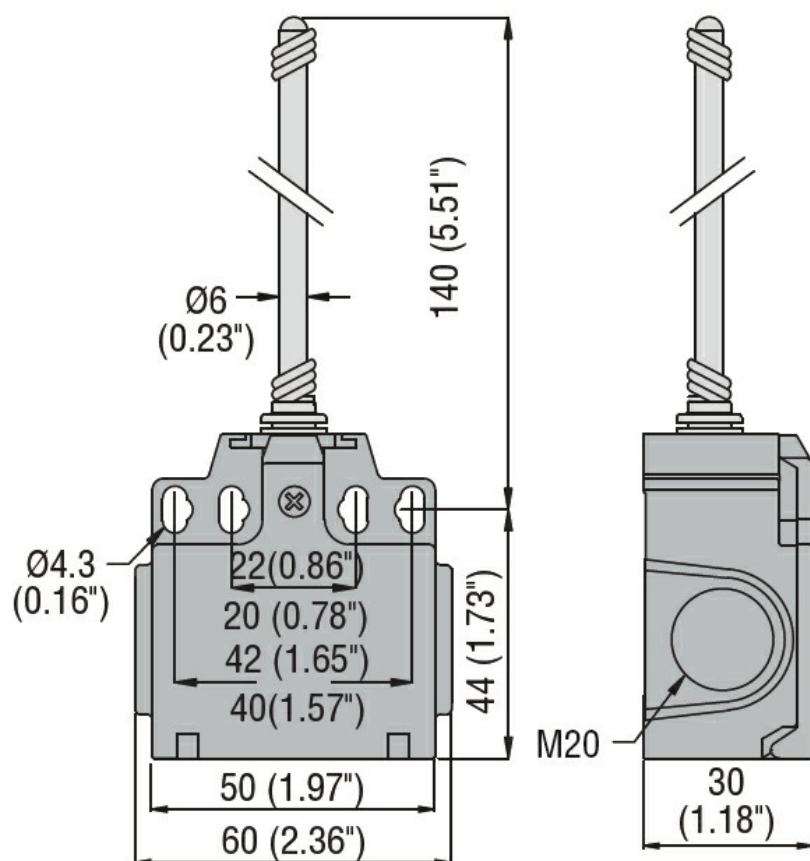
Stopień ochrony IP

|                 |      |
|-----------------|------|
| zacisków        | IP20 |
| obudowy korpusu | IP65 |

Stopień zanieczyszczenia

3

### Wymiary



### Schemat połączeń elektrycznych

## 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