



Wyłączniki  
krańcowe -  
Dźwignia z rolką  
TS2

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

rolki

Guma 50x10

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+1NC  
działanie migowe

Prąd termiczny umowny Ith

A

6

Znamionowe napięcie izolacji Ui

V

250

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

A

6

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

Właściwości mechaniczne

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

1 or 2  
2.5

Podłączenie przewodów

Samozwalniający  
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

PG13.5

Masa

g

145

Trwałość

|                      |          |        |
|----------------------|----------|--------|
| mechaniczna          | cycles   | 100000 |
| Operacje mechaniczne | cycles/h | 1200   |

### Warunki otoczenia

#### Temperatura

##### Temperatura pracy

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -25 |
| maks. | °C | +70 |

##### Temperatura składowania

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -40 |
| maks. | °C | +70 |

### Odporność i zabezpieczenie

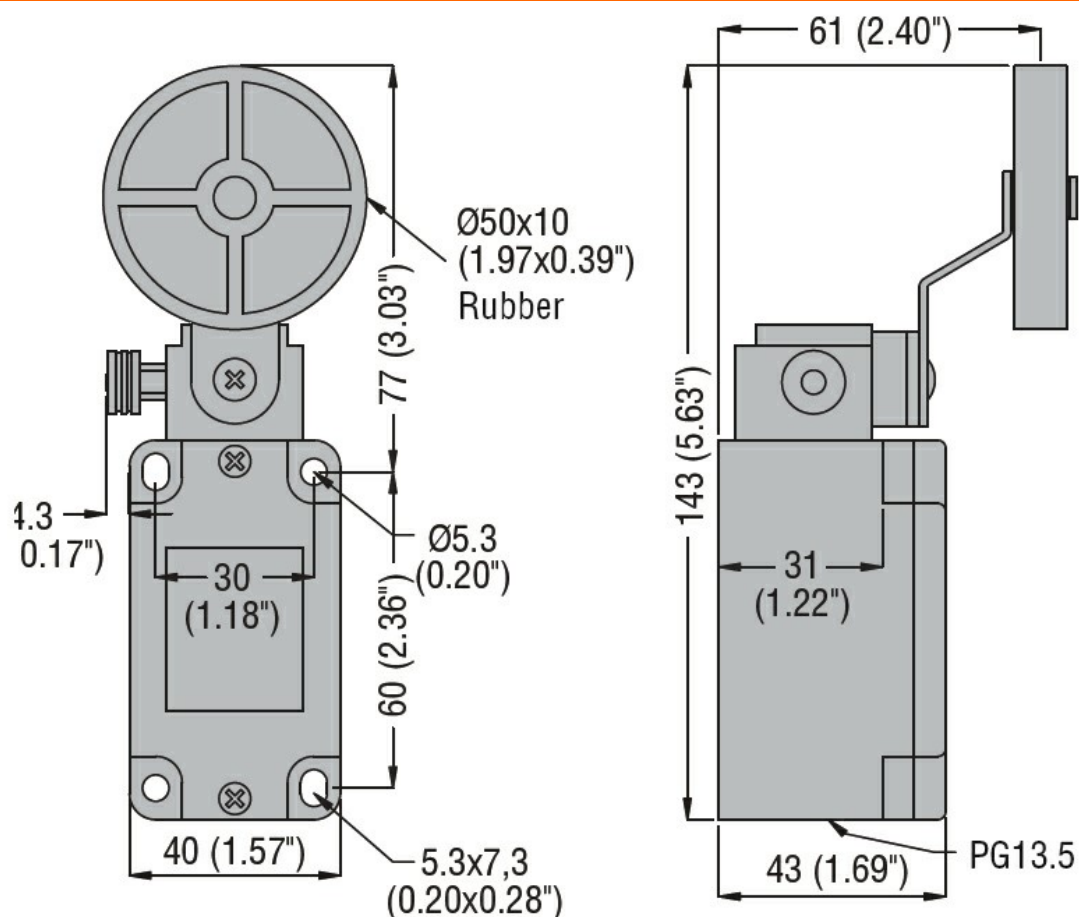
#### Stopień ochrony IP

|                 |      |
|-----------------|------|
| obudowy korpusu | IP66 |
|-----------------|------|

#### Stopień zanieczyszczenia

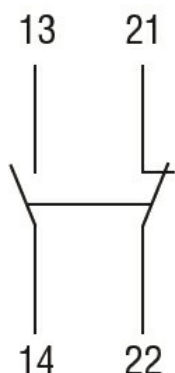
3

### Wymiary



### Schemat połączeń elektrycznych

## Snap action



**1NO + 1NC**

### Certyfikaty i zgodność

#### Zgodność

CSA C22.2 n° 14.

EN 50041

EN 81-1

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

#### Certyfikaty

cULus

EAC

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000030 -  
Wyłącznik  
krańcowy