



Wyłączniki  
krańcowe -  
Obsługa kluczem  
TL2

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

**Charakterystyka ogólna**

Kształt klucza

Straight "T"

**Właściwości styków**

Rodzaj zestyku

1NO+1NC  
wolnoprzełączające

Prąd termiczny umowny Ith

A 6

Znamionowe napięcie izolacji Ui

V 250

Wkładka bezpiecznikowa

Class/A  
bezpiecznik  
bezwłoczny 10  
gG/SC

Prędkość przełączania

|       |     |     |
|-------|-----|-----|
| min.  | m/s | 0.5 |
| maks. | m/s | 1.5 |

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC

A 6

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ <10

**Właściwości mechaniczne**

Roboczy moment obrotowy

|    |     |
|----|-----|
| N  | 8   |
| lb | 1.8 |

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.  | mm <sup>2</sup> | 1 or 2 |
| maks. | mm <sup>2</sup> | 2.5    |

Podłączenie przewodów

Samozwalniający  
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

PG13.5

Masa

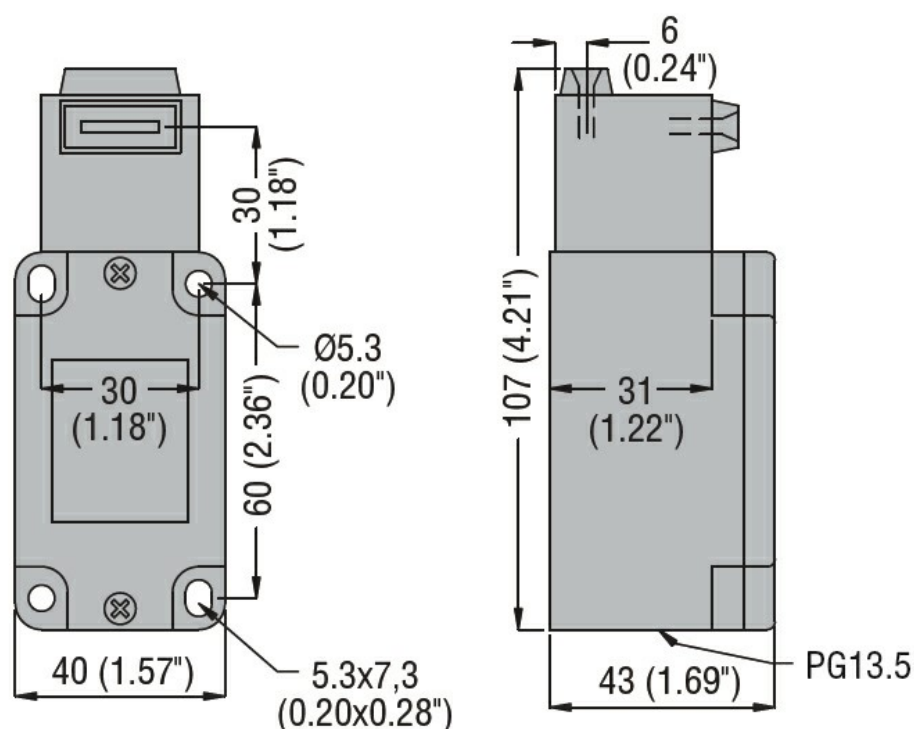
g 120

**Trwałość**

mechaniczna

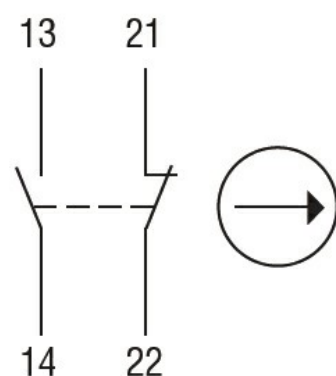
cycles >10000000

|                                   |                 |      |
|-----------------------------------|-----------------|------|
| Operacje mechaniczne              | cycles/h        | 1200 |
| <b>Warunki otoczenia</b>          |                 |      |
| Temperatura                       |                 |      |
| Temperatura pracy                 | min. °C         | -25  |
|                                   | maks. °C        | +70  |
| Temperatura składowania           |                 |      |
|                                   | min. °C         | -40  |
|                                   | maks. °C        | +70  |
| <b>Odporność i zabezpieczenie</b> |                 |      |
| Stopień ochrony IP                | obudowy korpusu | IP66 |
| Stopień zanieczyszczenia          |                 | 3    |
| <b>Wymiary</b>                    |                 |      |



**Schemat połączeń elektrycznych**

**Slow 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