



Limit switches -  
Top push rod  
plunger  
PLN...A

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

**Właściwości styków**

|                                        |         |                                        |
|----------------------------------------|---------|----------------------------------------|
| Rodzaj zestyku                         |         | 1NO+ 1NC                               |
| Prąd termiczny umowny Ith              | A       | 10                                     |
| Znamionowe napięcie izolacji Ui        | V       | 400                                    |
| Wkładka bezpiecznikowa                 | Class/A | Bezpiecznik<br>bezzwłoczny 10<br>gG/SC |
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC | A       | 10                                     |
| Rezystancja na pole (średnia wartość)  | mΩ      | <10                                    |

**Właściwości mechaniczne**

|                         |      |      |
|-------------------------|------|------|
| Moment dokręcania maks. |      |      |
| Montaż przełącznika     |      |      |
|                         | Nm   | 2.5  |
|                         | lbin | 22.1 |

|                   |       |                     |
|-------------------|-------|---------------------|
| Przekrój przewodu |       |                     |
| AWG/Kcmil         |       |                     |
|                   | maks. | 14                  |
| IEC               |       |                     |
|                   | maks. | mm <sup>2</sup> 2.5 |

|                       |   |                            |
|-----------------------|---|----------------------------|
| Podłączenie przewodów |   | Zacisk śrubowy z<br>klamrą |
| Wejście przewodu      |   | PG11 z dławkim<br>kablowym |
| Masa                  | g | 240                        |

**Trwałość**

|                      |          |           |
|----------------------|----------|-----------|
| mechaniczna          | cycles   | >10000000 |
| Operacje mechaniczne | cycles/h | 3600      |

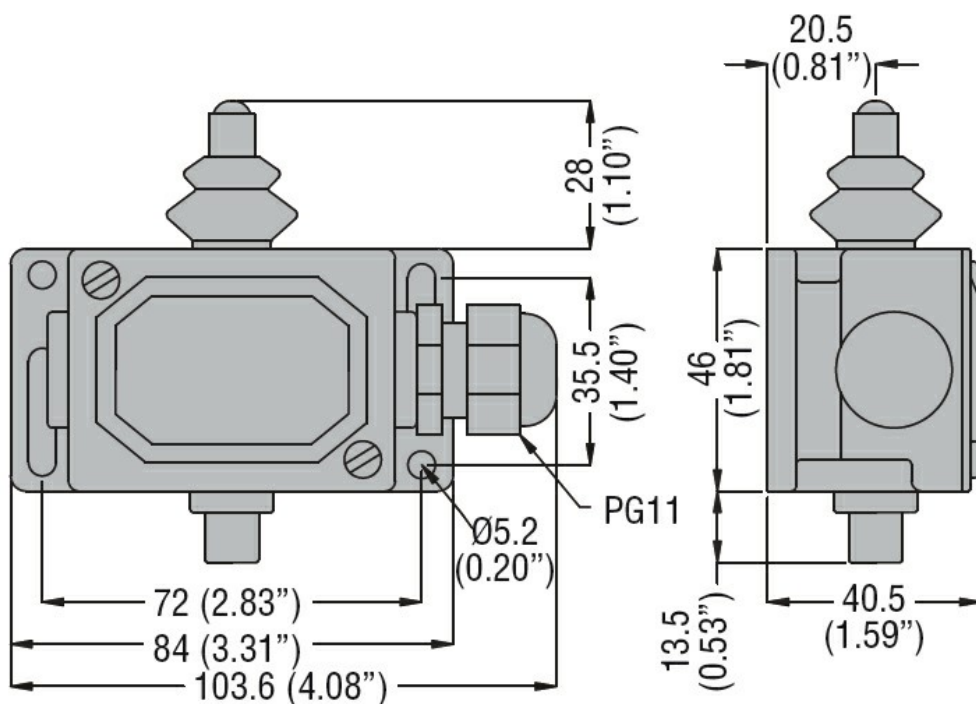
**Warunki otoczenia**

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

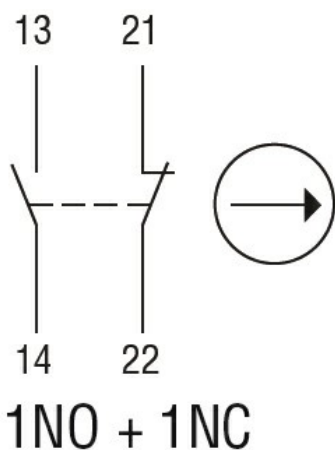
**Odporność i zabezpieczenie**

|                    |                 |      |
|--------------------|-----------------|------|
| Stopień ochrony IP | obudowy korpusu | IP65 |
|--------------------|-----------------|------|

**Wymiary**



#### Schemat połączeń elektrycznych



#### Certyfikaty i zgodność

##### Zgodność

EN 81-1.  
IEC/EN 60947-1  
IEC/EN 60947-5-1

##### Certyfikaty

EAC  
IMQ

#### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000030 -  
Wyłącznik  
krańcowy