



Dźwignia z rolką  
wciskaną  
centralnie  
KNC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
rolki

Stop cynku i  
aluminium  
Metal

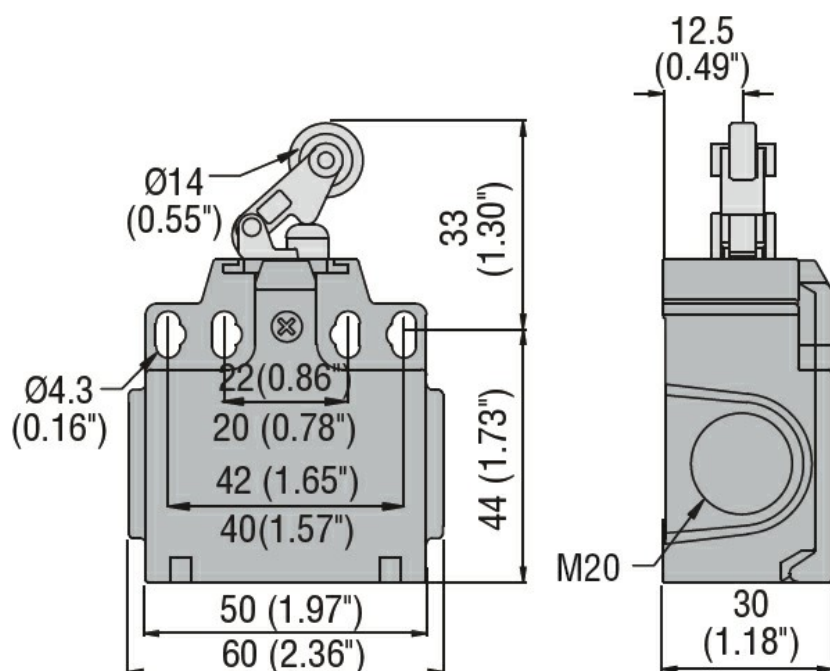
#### Właściwości styków

|                                        |               |                                        |
|----------------------------------------|---------------|----------------------------------------|
| Rodzaj zestyku                         |               | 2NO,<br>wolnoprzelączające             |
| 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<br>bezzwłoczny 10<br>gG/SC |
| Prędkość przełączania                  | min.<br>maks. | m/s<br>0.5<br>m/s<br>1.5               |
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC | A             | 10                                     |
| Rezystancja na pole (średnia wartość)  | mΩ            | <10                                    |

#### Właściwości mechaniczne

|                                |               |                                   |
|--------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Montaż głowic roboczych        |               | Blokująca<br>wkładka<br>bagnetowa |
| Roboczy moment obrotowy        | N<br>lb       | 6<br>1.34                         |
| Moment dokręcania maks.        |               |                                   |
| Montaż przełącznika            | Nm<br>lbin    | 2.5<br>22.1                       |
| Zacisk zestyków                | Nm<br>lbin    | 0.8<br>7                          |
| Montaż śrubowy pokrywy korpusu | Nm<br>lbin    | 0.8<br>7                          |
| Przekrój przewodu              |               |                                   |
| AWG/Kcmil                      | min.<br>maks. | 16<br>14                          |
| IEC                            |               |                                   |

|                            |                             |                                    |                                 |
|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|                            | min.<br>maks.               | mm <sup>2</sup><br>mm <sup>2</sup> | 1.5<br>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.<br>maks.               | °C<br>°C                           | -25<br>+70                      |
|                            | Temperatura składowania     |                                    |                                 |
|                            | min.<br>maks.               | °C<br>°C                           | -40<br>+70                      |
| Odporność i zabezpieczenie |                             |                                    |                                 |
| Stopień ochrony IP         | zacisków<br>obudowy korpusu |                                    | IP20<br>IP65                    |
| Stopień zanieczyszczenia   |                             |                                    | 3                               |
| Wymiary                    |                             |                                    |                                 |



#### Schemat połączeń elektrycznych

## Slow action



**2NO**

### 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