



Dźwignia z rolką  
wciskaną  
centralnie  
KCC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
rolki

Termoplastyczny  
polimer  
Tworzywo  
sztuczne

#### Właściwości styków

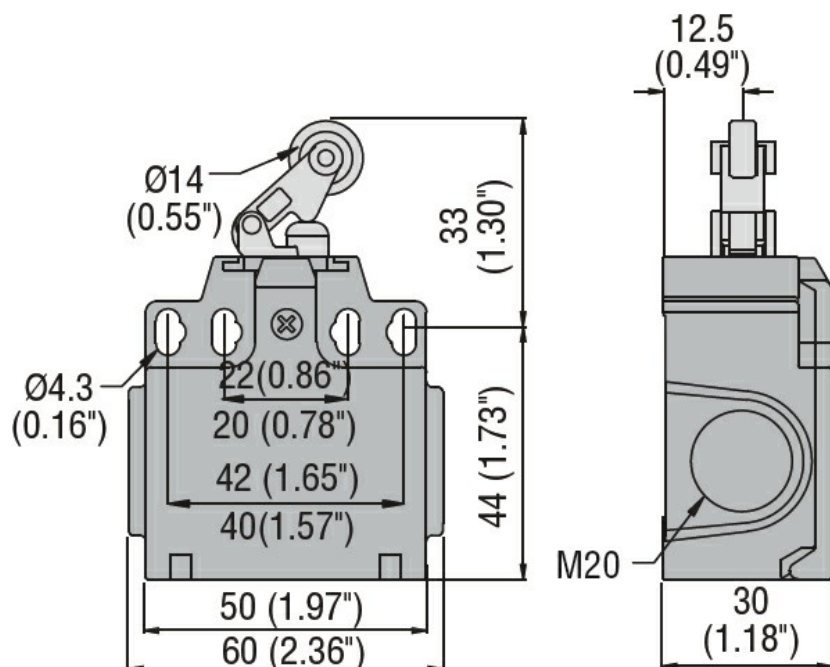
|                                        |               |                                       |
|----------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| Rodzaj zestyku                         |               | 2NC,<br>wolnoprzelączające            |
| Prąd termiczny umowny Ith              | A             | 10                                    |
| Oznaczenie PN-EN 60947-5-1             |               | A600 Q600                             |
| Znamionowe napięcie izolacji Ui        | V             | 690                                   |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp       | kV            | 6                                     |
| Klasa izolacji                         |               | II                                    |
| Wkładka bezpiecznikowa                 | Class/A       | Bezpiecznik<br>bezwłoczny 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.       | 16                                |

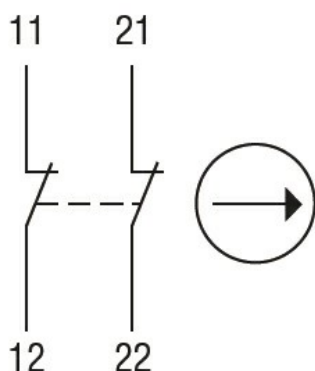
|                            |       |                 |                                 |
|----------------------------|-------|-----------------|---------------------------------|
| IEC                        | maks. |                 | 14                              |
|                            | min.  | mm <sup>2</sup> | 1.5                             |
|                            | maks. | mm <sup>2</sup> | 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

## Slow action



**2NC**

### 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