



Dźwignia regulowana z rolką KBF

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
rolki

Termoplastyczny polimer  
Tworzywo sztuczne

### Właściwości styków

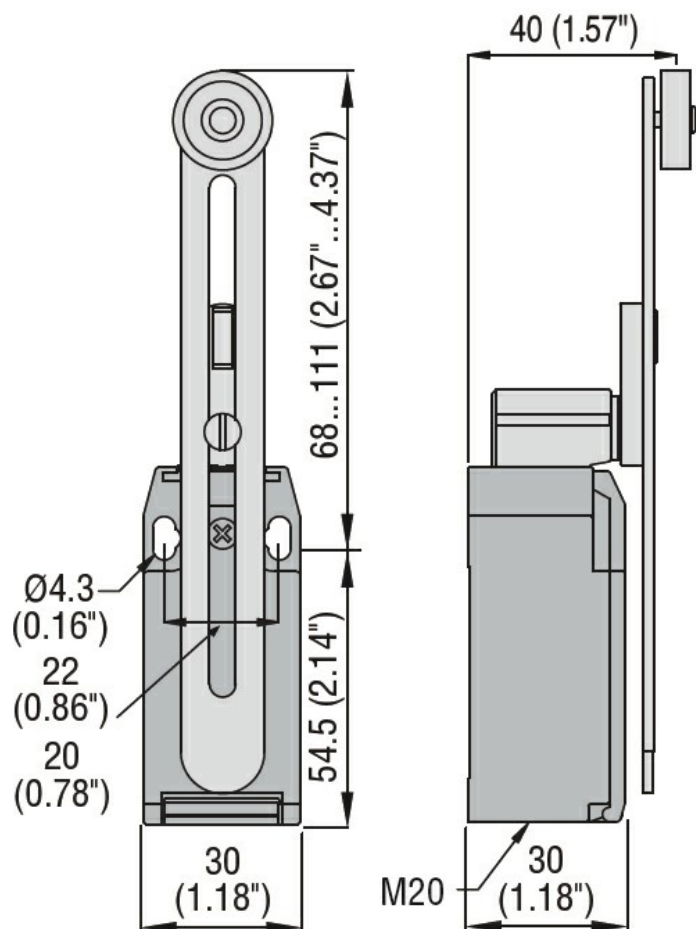
|                                        |               |                                 |
|----------------------------------------|---------------|---------------------------------|
| Rodzaj zestyku                         |               | 1NO+2NC, wolnoprzelączające     |
| Prąd termiczny umowny 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 bezwłoczny 10 gG/SC |
| Prędkość przełączania                  | min.<br>maks. | m/s<br>0.5<br>1.5               |
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC | A             | 10                              |
| Rezystancja na pole (średnia wartość)  | mΩ            | <10                             |

### Właściwości mechaniczne

|                                |             |                             |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------|
| Montaż głowic roboczych        |             | Blokująca wkładka bagnetowa |
| Roboczy moment obrotowy        | Ncm<br>ozin | 3<br>4.25                   |
| 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                          |

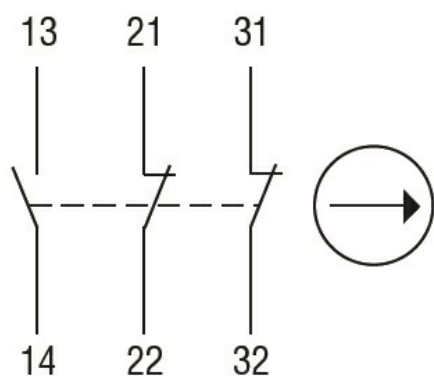
|                            |       |                 |                                |
|----------------------------|-------|-----------------|--------------------------------|
| IEC                        | maks. |                 | 14                             |
|                            | 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 od spodu |
| 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 obudowy korpusu   |       |                 | IP20<br>IP65                   |
| Stopień zanieczyszczenia   |       |                 | 3                              |

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**

## Slow action



**1NO + 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