



Przeznaczenie produktu

Pręt uchylony  
wielokierunkowo  
KBM

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
prętu

Termoplastyczny  
polimer  
Półsztywny

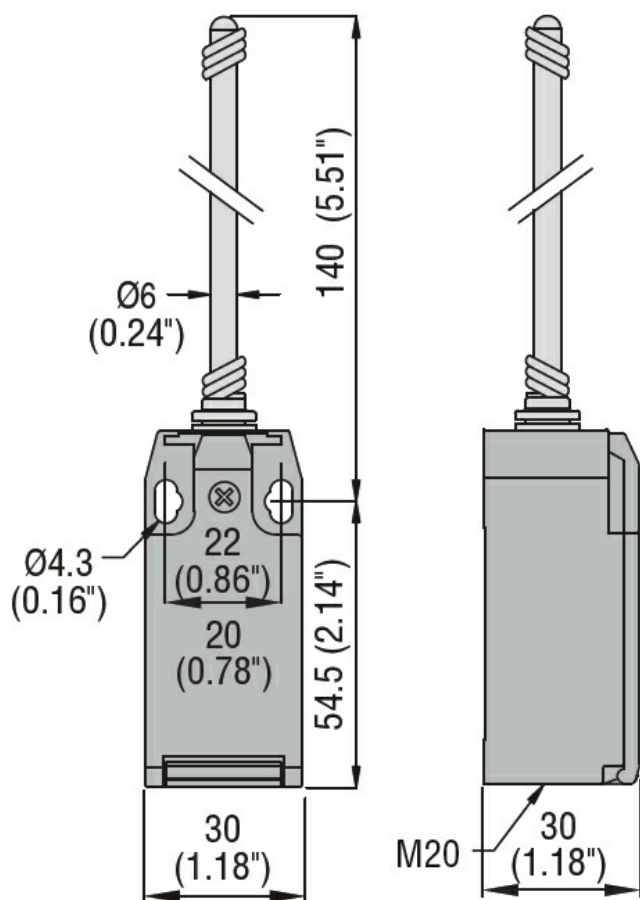
Właściwości styków

|                                        |               |                                        |
|----------------------------------------|---------------|----------------------------------------|
| Rodzaj zestyku                         |               | 2NO,<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>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        | Ncm<br>ozin   | 1<br>1.42                         |
| 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> | 1or 2<br>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.<br>maks.                      | °C<br>°C<br>-25<br>+70         |
| Temperatura składowania    |               | min.<br>maks.                      | °C<br>°C<br>-40<br>+70         |
| Odporność i zabezpieczenie |               |                                    |                                |
| Stopień ochrony IP         |               | zacisków 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