



Wyłączniki krańcowe -  
Dźwignia z rolką  
KME

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
rolki

Stop aluminium z  
cynkiem  
Tworzywo  
sztuczne

#### Właściwości styków

|                                  |    |                 |
|----------------------------------|----|-----------------|
| Rodzaj zestyku                   |    | 2NC Snap action |
| 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.  | m/s | 0.5 |
| maks. | m/s | 1.5 |

|                                        |    |     |
|----------------------------------------|----|-----|
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC | A  | 10  |
| Rezystancja na pole (średnia wartość)  | mΩ | <10 |

#### Właściwości mechaniczne

|                         |  |                      |
|-------------------------|--|----------------------|
| Montaż głowic roboczych |  | Wkładka<br>bagnetowa |
|-------------------------|--|----------------------|

|                         |             |           |
|-------------------------|-------------|-----------|
| Roboczy moment obrotowy | Ncm<br>ozin | 3<br>4.25 |
|-------------------------|-------------|-----------|

Moment dokręcania maks.

|                     |            |             |
|---------------------|------------|-------------|
| Montaż przełącznika | Nm<br>lbin | 2.5<br>22.1 |
|---------------------|------------|-------------|

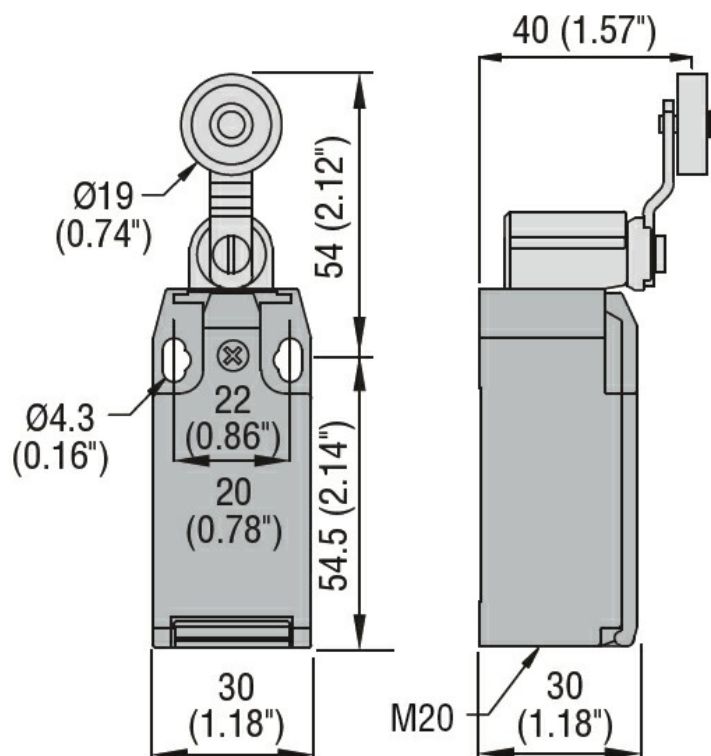
|                 |            |          |
|-----------------|------------|----------|
| Zacisk zestyków | Nm<br>lbin | 0.8<br>7 |
|-----------------|------------|----------|

|                                |            |          |
|--------------------------------|------------|----------|
| Montaż śrubowy pokrywy korpusu | Nm<br>lbin | 0.8<br>7 |
|--------------------------------|------------|----------|

Przekrój przewodu

|           |               |                       |
|-----------|---------------|-----------------------|
| AWG/Kcmil | min.<br>maks. | 16<br>14              |
| IEC       | min.          | mm <sup>2</sup> 1or 2 |

|                            |                          |          |                                |
|----------------------------|--------------------------|----------|--------------------------------|
|                            | maks.                    | mm²      | 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

## Snap action



### 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