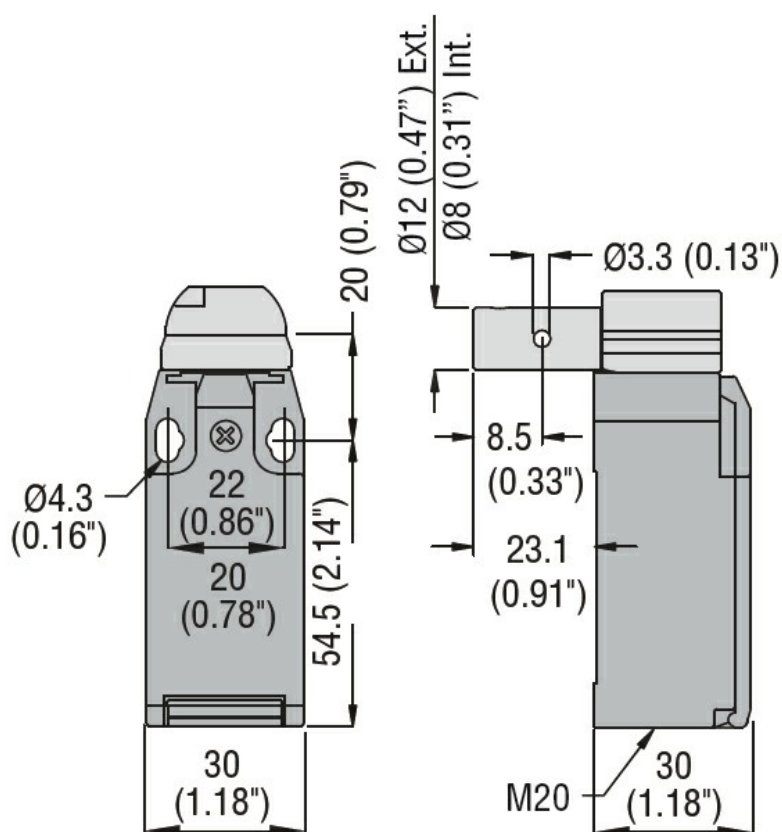




|                                        |  |                             |                                  |
|----------------------------------------|--|-----------------------------|----------------------------------|
| Przeznaczenie produktu                 |  | Zawiasowe                   |                                  |
| Seria produktu                         |  | KMP                         |                                  |
| Charakterystyka ogólna                 |  |                             |                                  |
| Charakterystyka ogólna                 |  |                             |                                  |
| Materiał obudowy                       |  | Stop cynku i aluminium      |                                  |
| Materiał prętu                         |  | Short cylinder hinge        |                                  |
| Właściwości styków                     |  |                             |                                  |
| Rodzaj zestyku                         |  | 2NO+1NC, wolnoprzełączające |                                  |
| 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 bezzwłoczny 10 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                              |
| Trwałość                               |  |                             |                                  |
| mechaniczna                            |  | cycles                      | 100000                           |
| B10d                                   |  | cycles                      | 100000                           |
| Operacje mechaniczne                   |  | cycles/h                    | 3600                             |
| Charakterystyka wyjść                  |  |                             |                                  |
| Trwałość mechaniczna                   |  | cycles                      | 100000                           |
| Właściwości mechaniczne                |  |                             |                                  |
| Montaż głowic roboczych                |  | Blokująca wkładka bagnetowa |                                  |
| Roboczy moment obrotowy                |  | Ncm                         | 15                               |
|                                        |  | ozin                        | 21.2                             |
| Moment dokręcania maks.                |  |                             |                                  |
| Montaż przełącznika                    |  | Nm                          | 2.5                              |
|                                        |  | Ibin                        | 22.1                             |
| Zacisk zestyków                        |  | Nm                          | 0.8                              |
|                                        |  | Ibin                        | 7                                |
| Montaż śrubowy pokrywy korpusu         |  | Nm                          | 0.8                              |
|                                        |  | Ibin                        | 7                                |

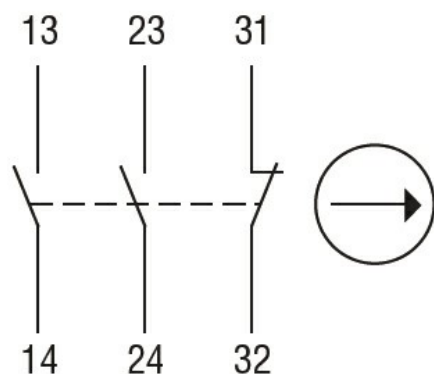
|                          |  |       |                 |                                |
|--------------------------|--|-------|-----------------|--------------------------------|
| Przekrój przewodu        |  |       |                 |                                |
| AWG/Kcmil                |  |       |                 |                                |
|                          |  | min.  | 16              |                                |
|                          |  | maks. | 14              |                                |
| IEC                      |  |       |                 |                                |
|                          |  | 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 |
| Warunki otoczenia        |  |       |                 |                                |
| Stopień zanieczyszczenia |  |       |                 | 3                              |
| Temperatura              |  |       |                 |                                |
| Temperatura pracy        |  |       |                 |                                |
|                          |  | min.  | °C              | -25                            |
|                          |  | maks. | °C              | +70                            |
| Temperatura składowania  |  |       |                 |                                |
|                          |  | min.  | °C              | -40                            |
|                          |  | maks. | °C              | +70                            |

## Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych

## Slow action



**2NO + 1NC**

### 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