



Przeznaczenie produktu

Dźwignia z rolką  
wciskaną boczenie  
KBD

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

rolki

Termoplastyczny  
polimer  
Tworzywo  
sztuczne

#### Właściwości styków

|                                  |    |             |
|----------------------------------|----|-------------|
| Rodzaj zestyku                   |    | 3NC, migowe |
| 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  
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

#### Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Blokująca  
wkładka  
bagnetowa

Roboczy moment obrotowy

N 6  
lb 1.34

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

Nm 2.5  
lbin 22.1

Zacisk zestyków

Nm 0.8  
lbin 7

Montaż śrubowy pokrywy korpusu

Nm 0.8  
lbin 7

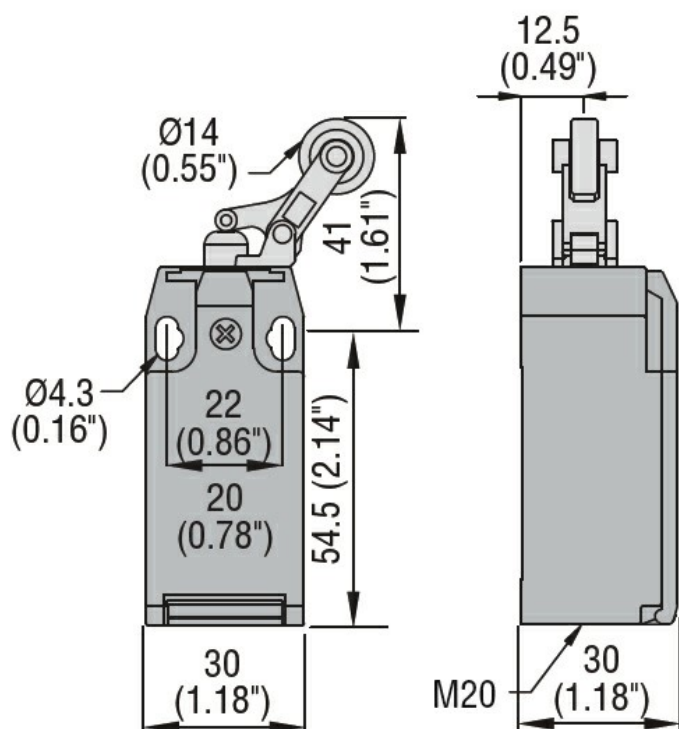
Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

min. 16  
maks. 14

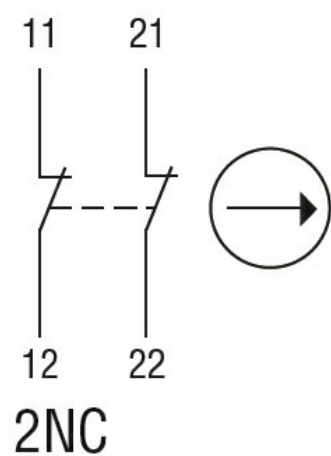
IEC

|                            |       |          |                                |
|----------------------------|-------|----------|--------------------------------|
|                            | min.  | mm²      | 1.5                            |
|                            | 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                   |       |          | IP20                           |
| obudowy korpusu            |       |          | 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