



Przeznaczenie produktu

Dźwignia z rolką
wciskaną bocznie
KBD

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki

Termoplastyczny
polimer
Tworzywo
sztuczne

Właściwości styków

| | | | |
|---|--|---------------|--|
| Rodzaj zestyku | | | 3NC, migowe |
| Prąd termiczny umowny I _{th} | | A | 10 |
| Oznaczenie PN-EN 60947-5-1 | | | A600 Q600 |
| Znamionowe napięcie izolacji U _i | | V | 690 |
| Znamionowe napięcie udarowe U _{imp} | | kV | 6 |
| Klasa izolacji | | | II |
| Wkładka bezpiecznikowa | | Class/A | Bezpiecznik bezzwłoczny 10 gG/SC |
| Prędkość przełączania | | min. maks. | m/s 0.5 m/s 1.5 |
| Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC | | A | 10 |
| Rezystancja na pole (średnia wartość) | | mΩ | <10 |

Właściwości mechaniczne

| | | | |
|-------------------------|--------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Montaż głowic roboczych | | | Blokująca wkładka bagnetowa |
| Roboczy moment obrotowy | | N I _b | 6 1.34 |
| Moment dokręcania maks. | Montaż przełącznika | Nm I _{bin} | 2.5 22.1 |
| | Zacisk zestyków | Nm I _{bin} | 0.8 7 |
| | Montaż śrubowy pokrywy korpusu | Nm I _{bin} | 0.8 7 |
| Przekrój przewodu | AWG/Kcmil | min. maks. | 16 14 |
| | IEC | | |

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
| | min. | mm ² | 1 or 2 |
| | maks. | mm ² | 2.5 |
| Podłączenie przewodów | Samozwalniający zacisk śrubowy | | |
| Wejście przewodu | Wejście z gwintem M20 od spodu | | |

Trwałość

| | | |
|----------------------|----------|-----------|
| mechaniczna | cycles | <10000000 |
| Operacje mechaniczne | cycles/h | 3600 |

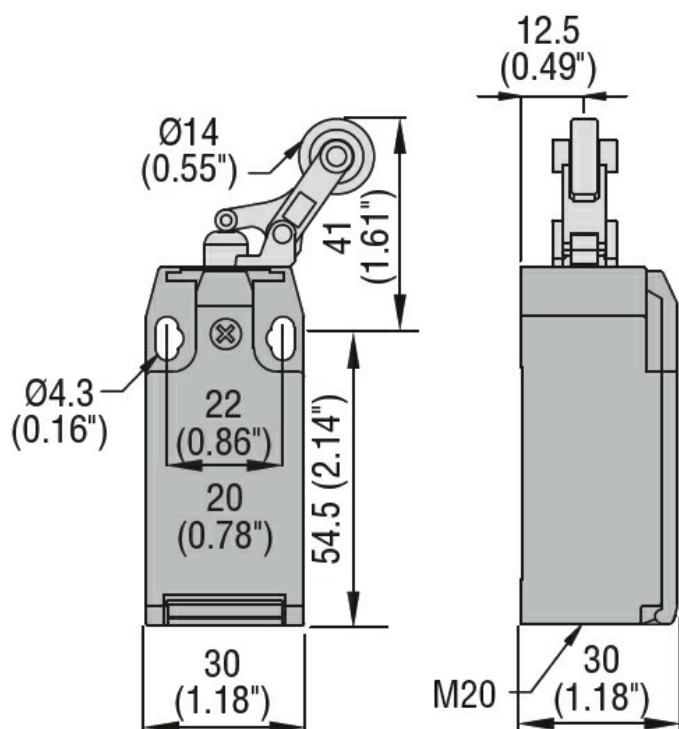
Warunki otoczenia

| | | | |
|-------------------------|-------|----|-----|
| Temperatura | | | |
| Temperatura pracy | | | |
| | min. | °C | -25 |
| | maks. | °C | +70 |
| Temperatura składowania | | | |
| | min. | °C | -40 |
| | maks. | °C | +70 |

Odporność i zabezpieczenie

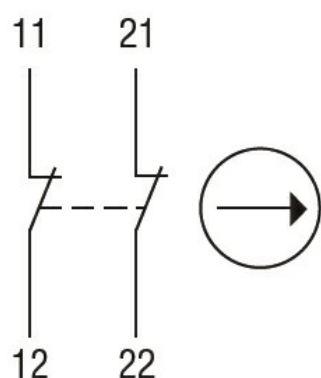
| | | |
|--------------------------|-----------------|------|
| Stopień ochrony IP | | |
| | zacisków | IP20 |
| | obudowy korpusu | IP65 |
| Stopień zanieczyszczenia | | |
| | | 3 |

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Snap action



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