



## Charakterystyka ogólna

### Materiał

obudowy  
rolki

Termoplastyczny  
polimer  
Metal

## Właściwości styków

### Rodzaj zestyku

2NO,  
wolnoprzelączające

### Prąd termiczny umowny I<sub>th</sub>

A

10

### Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

A600 Q600

### Znamionowe napięcie izolacji U<sub>i</sub>

V

690

### Znamionowe napięcie udarowe U<sub>imp</sub>

kV

6

### Klasa izolacji

II

### Wkładka bezpiecznikowa

Class/A

Bezpiecznik  
bezzwłoczny 10  
gG/SC

### Prędkość przełączania

min.  
maks.

m/s  
m/s

0.5  
1.5

### Prąd roboczy termiczny umowny I<sub>th</sub>, IEC ≤ 40°C

A

10

### Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

## Właściwości mechaniczne

### Montaż głowic roboczych

Blokująca  
wkładka  
bagnetowa

### Roboczy moment obrotowy

N  
lb

5  
1.1

### Moment dokręcania maks.

#### Montaż przełącznika

Nm  
lbin

2.5  
22.1

#### Zacisk zestyków

Nm  
lbin

0.8  
7

#### Montaż śrubowy pokrywy korpusu

Nm  
lbin

0.8  
7

### Przekrój przewodu

#### AWG/Kcmil

min.  
maks.

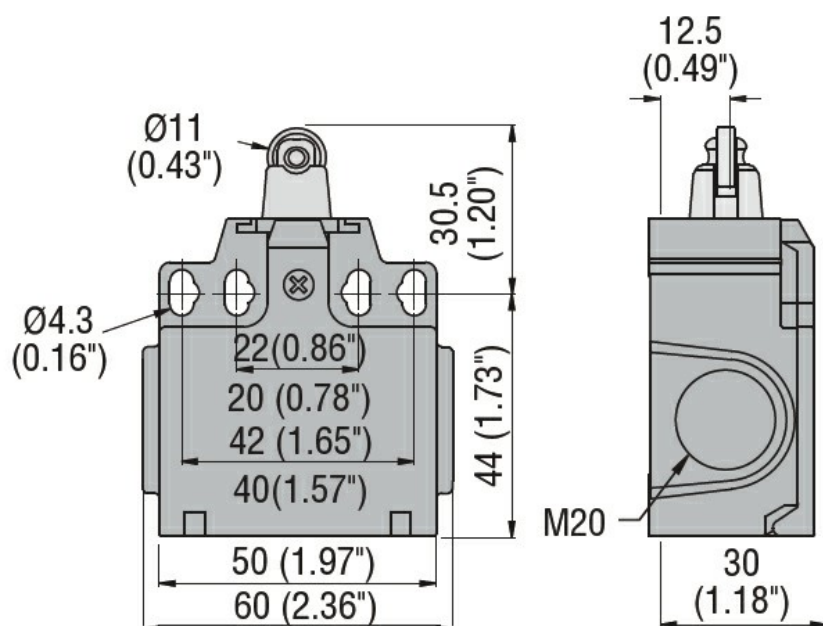
16  
14

#### IEC

min. mm<sup>2</sup>  
maks. mm<sup>2</sup>

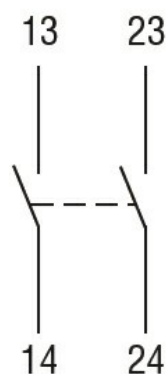
1.5  
2.5

|                            |  |  |                                |           |
|----------------------------|--|--|--------------------------------|-----------|
| 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**

## 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