



### Charakterystyka ogólna

#### Materiał

obudowy	Termoplastyczny polimer
rolki	Tworzywo sztuczne

### Właściwości styków

#### Rodzaj zestyku

1NO+1NC,  
wolnoprzełączające  
na zakładkę

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.	m/s 0.5
	maks.	m/s 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	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.	mm <sup>2</sup>	1.5
maks.	mm <sup>2</sup>	2.5

Podłączenie przewodów	Samozwalniający zacisk śrubowy
-----------------------	--------------------------------

Wejście przewodu	Wejście z gwintem M20 po bokach
------------------	---------------------------------

**Trwałość**

mechaniczna	cycles	<10000000
Operacje mechaniczne	cycles/h	3600

**Warunki otoczenia**

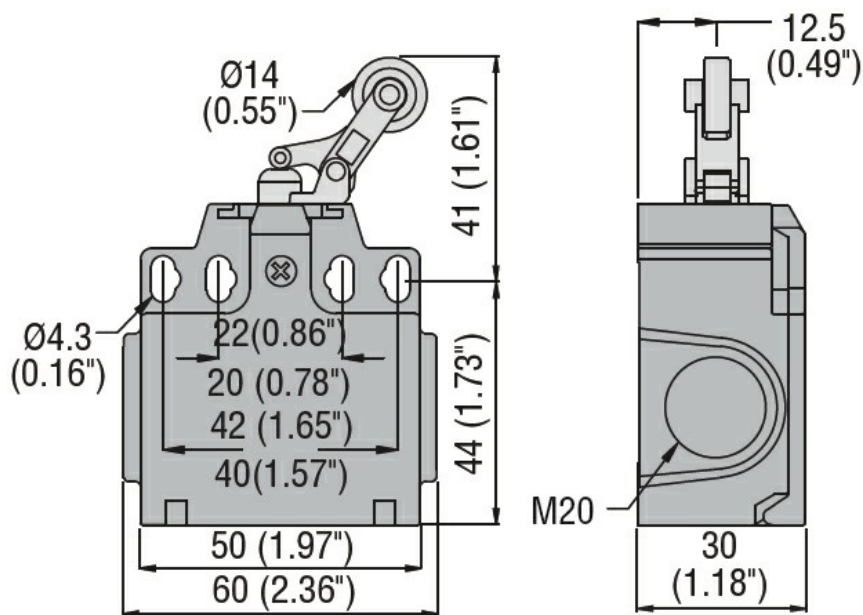
Temperatura	Temperatura pracy	min.	°C	-25
		maks.	°C	+70
	Temperatura składowania	min.	°C	-40
		maks.	°C	+70

**Odporność i zabezpieczenie**

Stopień ochrony IP	zacisków	IP20
	obudowy korpusu	IP65

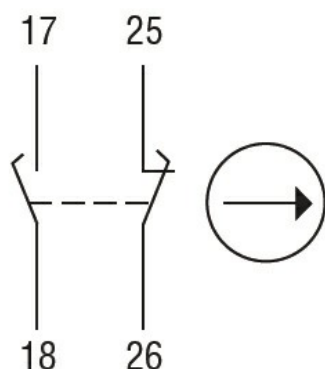
Stopień zanieczyszczenia	3
--------------------------	---

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**

## Slow action



**1NO + 1NC**  
**make before break**

### 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