



### Charakterystyka ogólna

#### Materiał

obudowy  
rolki

Termoplastyczny  
polimer  
Metal

### 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 bezwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania	min.	m/s	0.5
	maks.	m/s	1.5
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, 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
	Ib		1.34
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

**Trwałość**

mechaniczna	cycles	<1000000
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**

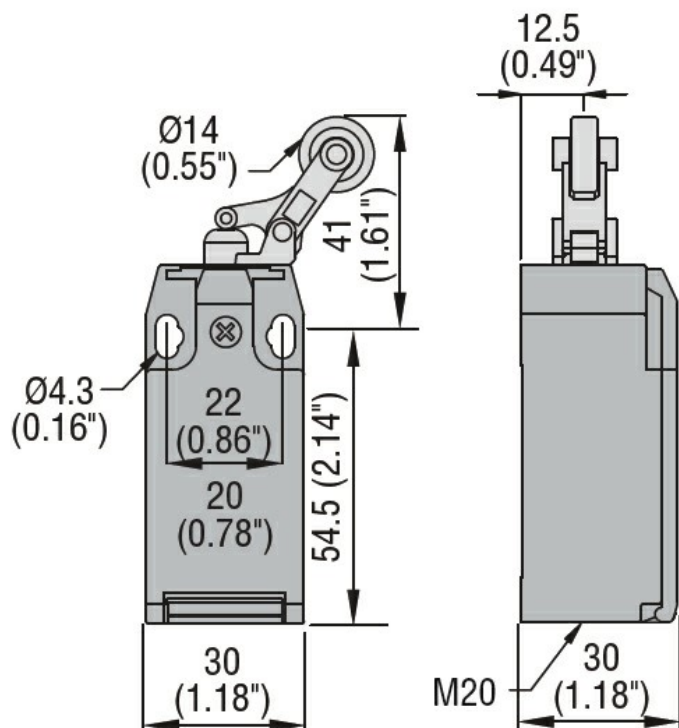
Stopień ochrony IP

zacisków	IP20
obudowy korpusu	IP65

Stopień zanieczyszczenia

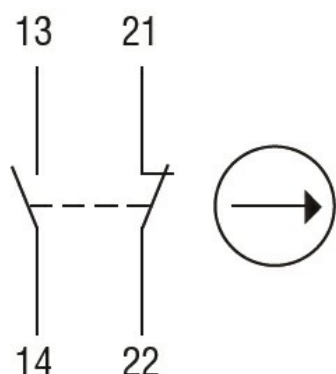
3

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**

## Snap action



**1NO + 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