



### Charakterystyka ogólna

#### Materiał

obudowy

Stop cynku i aluminium

prętu

Stop cynku i aluminium

### Właściwości styków

Rodzaj zestyku			1NO+1NC działanie migowe
Prąd termiczny umowny I <sub>th</sub>	A		10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1			A300 Q300
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub>	V		440
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	kV		4
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 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	5
		lb	1.1
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

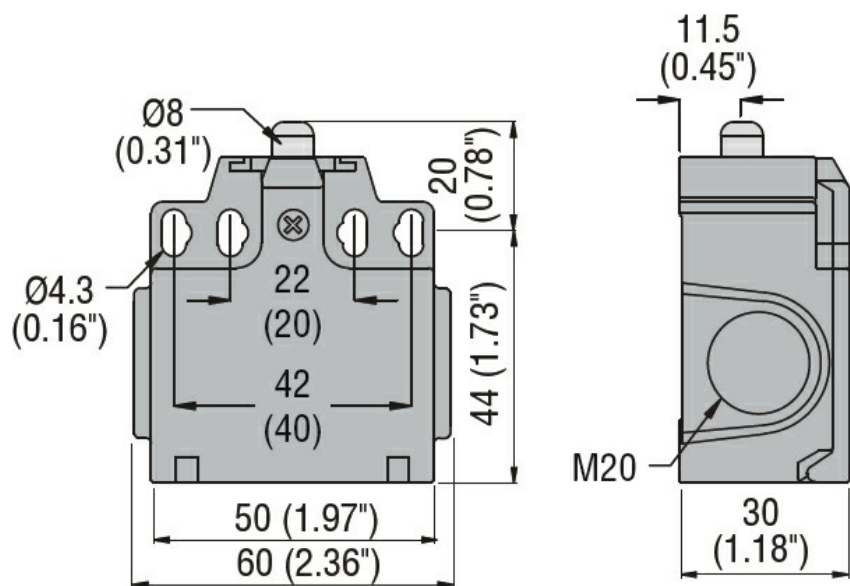
**Warunki otoczenia**

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

**Odporność i zabezpieczenie**

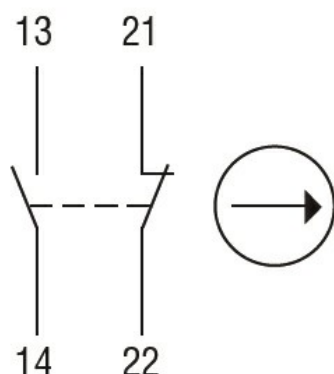
Stopień ochrony IP	zacisków	IP20
	obudowy korpusu	IP65
Stopień zanieczyszczenia		3

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**

## 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