



### Charakterystyka ogólna

#### Materiał

obudowy	Stop cynku i aluminium
prętu	Półsztywny

### Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NO, wolnoprzełączające
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
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	Ncm	1	
	ozin	1.42	
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	

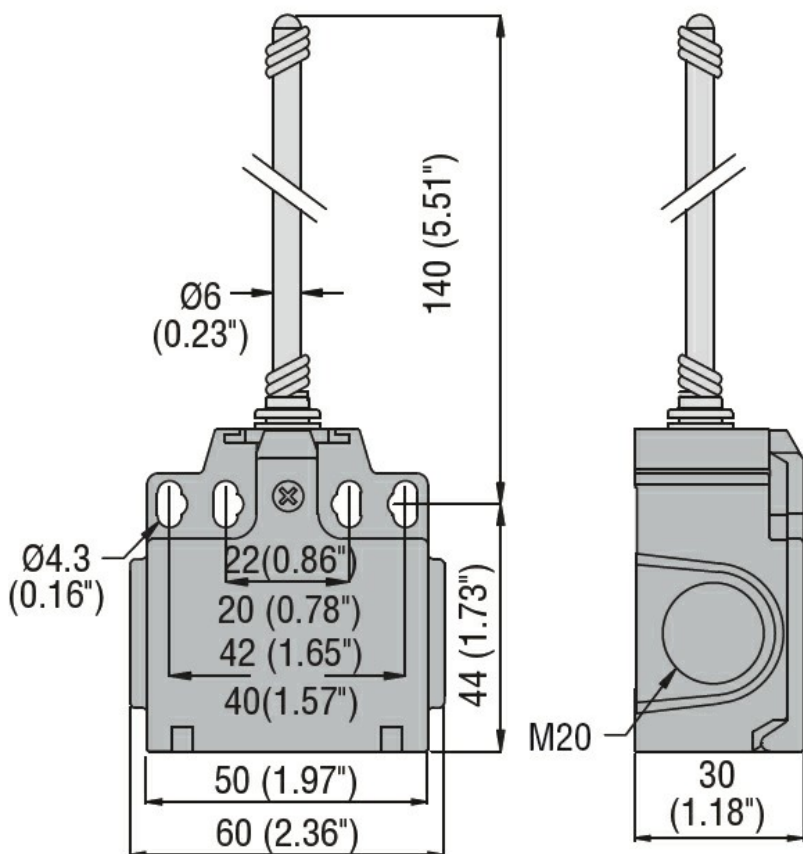
Wejście przewodu	Wejście z gwintem M20 po bokach
------------------	---------------------------------

<b>Trwałość</b>	
mechaniczna	cycles <1000000
Operacje mechaniczne	cycles/h 3600

<b>Warunki otoczenia</b>	
Temperatura	
Temperatura pracy	min. °C -25 maks. °C +70
Temperatura składowania	min. °C -40 maks. °C +70

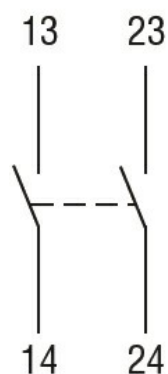
<b>Odporność i zabezpieczenie</b>	
Stopień ochrony IP	zacisków IP20 obudowy korpusu IP65
Stopień zanieczyszczenia	3

**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