



### Charakterystyka ogólna

#### Materiał

obudowy  
prętu

Termoplastyczny  
polimer  
Ceramiczny

### Właściwości styków

Rodzaj zestyku			2NC, migowe
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	Ncm		3	
	ozin		4.25	
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	<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**

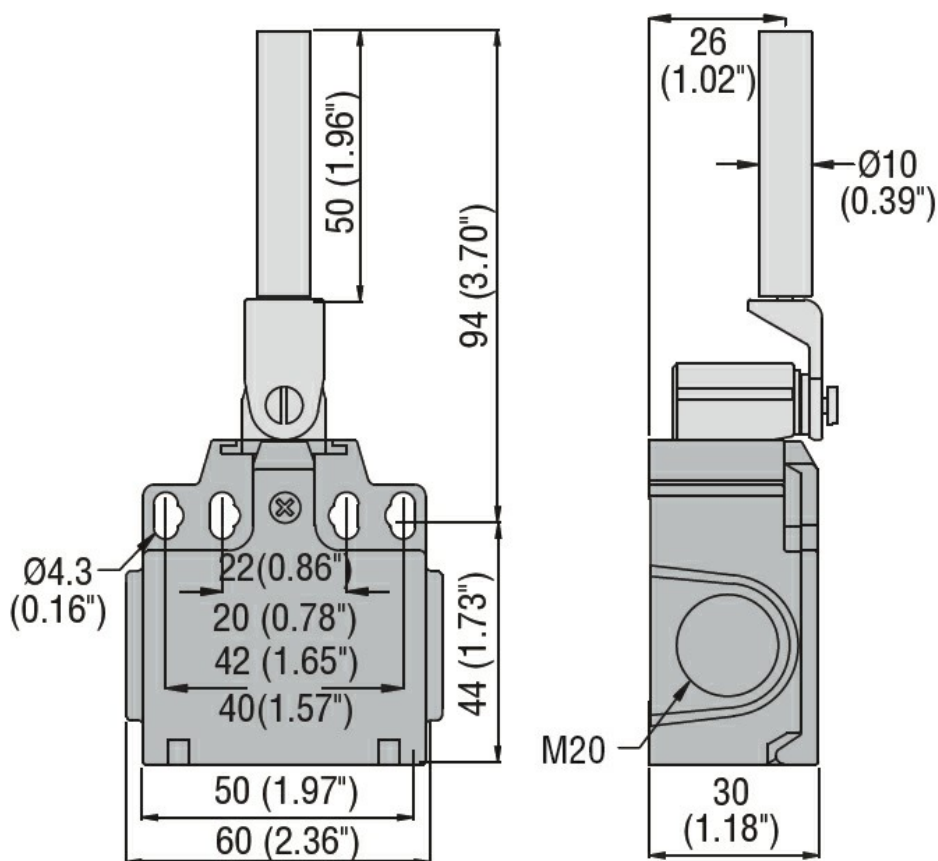
Stopień ochrony IP

zacisków	IP20
obudowy korpusu	IP65

Stopień zanieczyszczenia

3

**Wymiary**



**Schemat połączeń elektrycznych**

## Snap action



**2NC**

### 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