



Pręt uchylny wielokierunkowo KCL

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
prętu

Termoplastyczny  
polimer  
Stal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

2NO,  
wolnoprzełączające

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  
bezwłoczny 10  
gG/SC

Prędkość przełączania

min.  
maks.

m/s  
m/s

0.5  
1.5

Prąd roboczy termiczny umowny I<sub>th</sub>, IEC

A

10

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Blokująca  
wkładka  
bagnetowa

Roboczy moment obrotowy

Ncm  
ozin

3  
4.25

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

Nm  
lbin

2.5  
22.1

Zacisk zestyków

Nm  
lbin

0.8  
7

Montaż śrubowy pokrywy korpusu

Nm  
lbin

0.8  
7

Przekrój przewodu

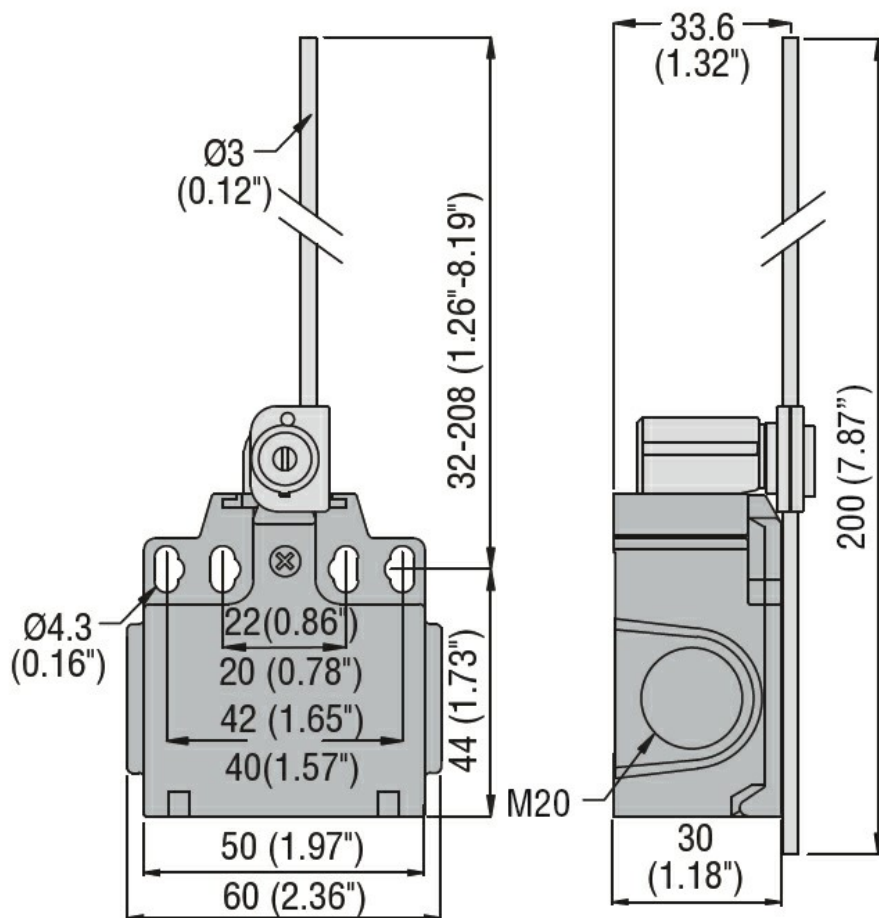
AWG/Kcmil

min.  
maks.

16  
14

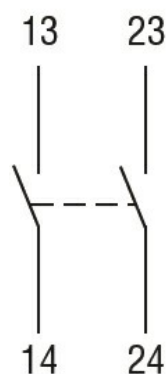
IEC

	min.	mm <sup>2</sup>	1 or 2
	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	<10000000
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 obudowy korpusu		IP20 IP65
Stopień zanieczyszczenia			
			3
<b>Wymiary</b>			



**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