



Limit switches -
Adjustable rod
lever
KCL

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

prętu

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Tworzywo
sztuczne

Właściwości styków

Rodzaj zestyku			1NO+1NC wolnoprzełączające
Prąd termiczny umowny I _{th}	A	10	
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1		A600 Q300	
Znamionowe napięcie izolacji U _i	V	690	
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	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 _{th} , IEC	A	10	
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10	

Właściwości mechaniczne

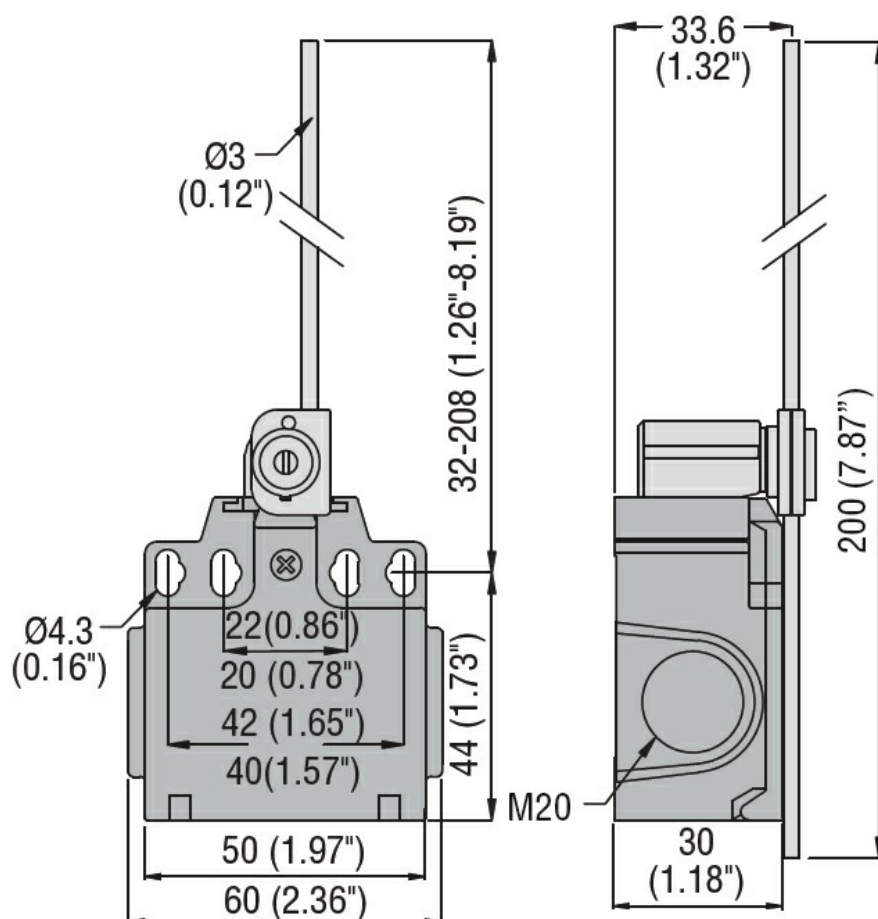
Montaż głowic roboczych			Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	Ncm ozin	3 4.25	
Moment dokręcania maks.			
Montaż przełącznika	Nm lbin	2.5 22.1	
Zacisk zestyków	Nm lbin	0.8 7	
Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm lbin	0.8 7	

Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

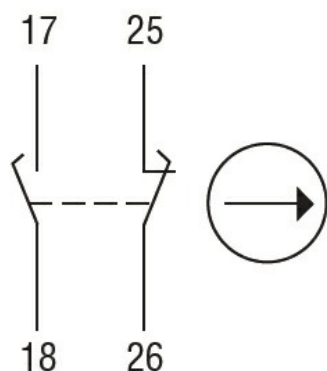
Wyłącznik krańcowy serii K, zestyki 1NO+1NC wolnoprzelączające z zestykami na zakładkę. Pręt plastikowy.

		min.	16
		maks.	14
IEC			
		min.	mm ² 1or 2
		maks.	mm ² 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

Slow action



1NO + 1NC
make before break

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