



Limit switches -
Adjustable roller
lever
KBF

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki
Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		1NO+2NC Slow break
Prąd termiczny umowny Ith	A	10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1		A600 Q300
Znamionowe napięcie izolacji Ui	V	690
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	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 _{th} , IEC		A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)		mΩ	<10

Właściwości mechaniczne

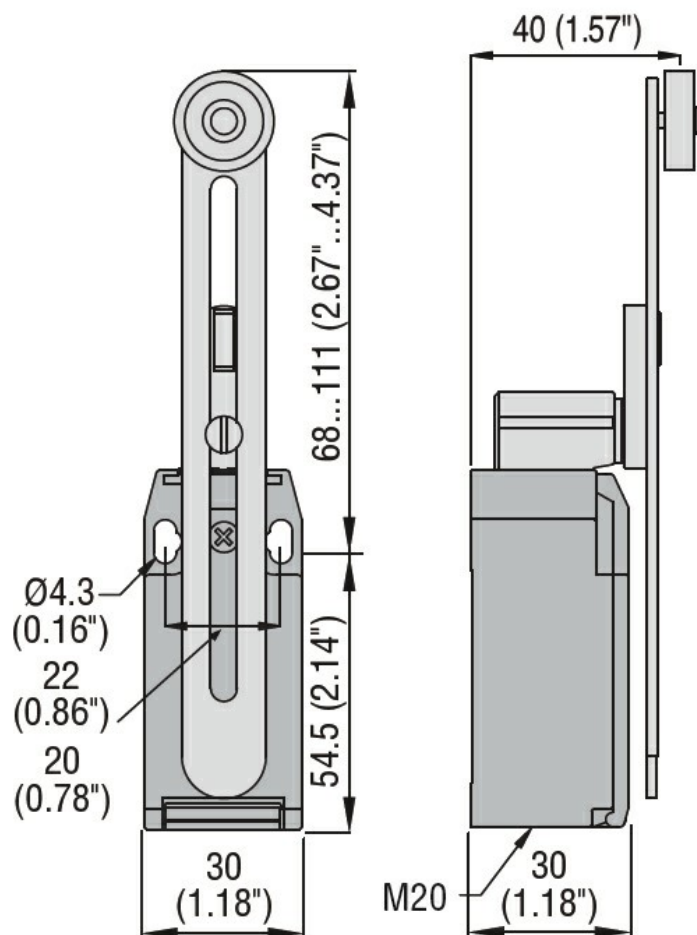
Montaż głowic roboczych		Wkładka bagnetowa
-------------------------	--	----------------------

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

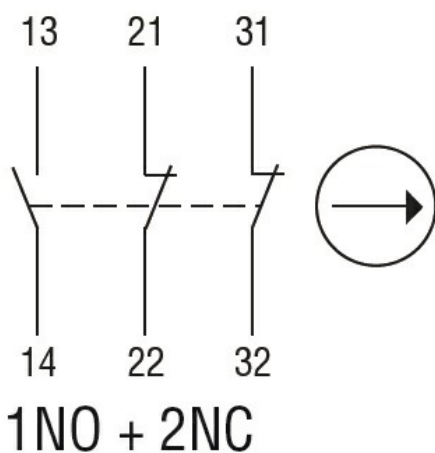
Przekrój przewodu	AWG/Kcmil	
	min.	16

IEC	maks.		14
	min.	mm ²	1or 2
	maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 od spodu
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



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