



Wyłączniki krańcowe -
Dźwignia z rolką
wciskaną centralnie
KBC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

rolki

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		1NO+1NC wolnoprzełączające
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 bezwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania	min. maks.	m/s 0.5 1.5
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10

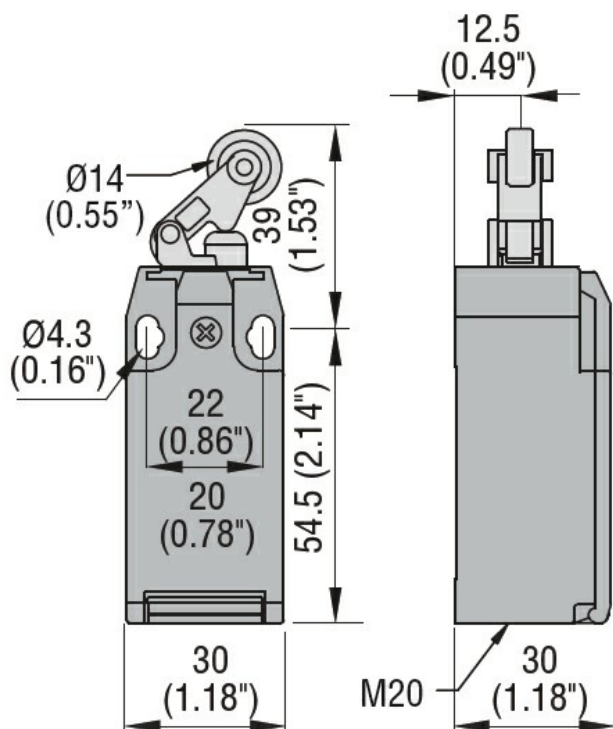
Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych		Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	N lb	6 1.34
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

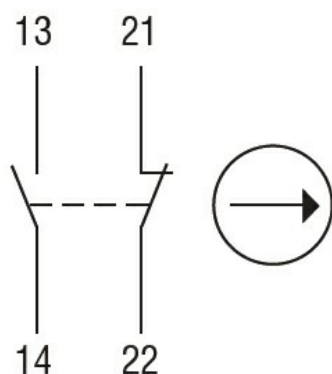
AWG/Kcmil

		min.	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 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



1NO + 1NC

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