



Limit switches -
Top roller push
plunger
KCB

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki
Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Metal

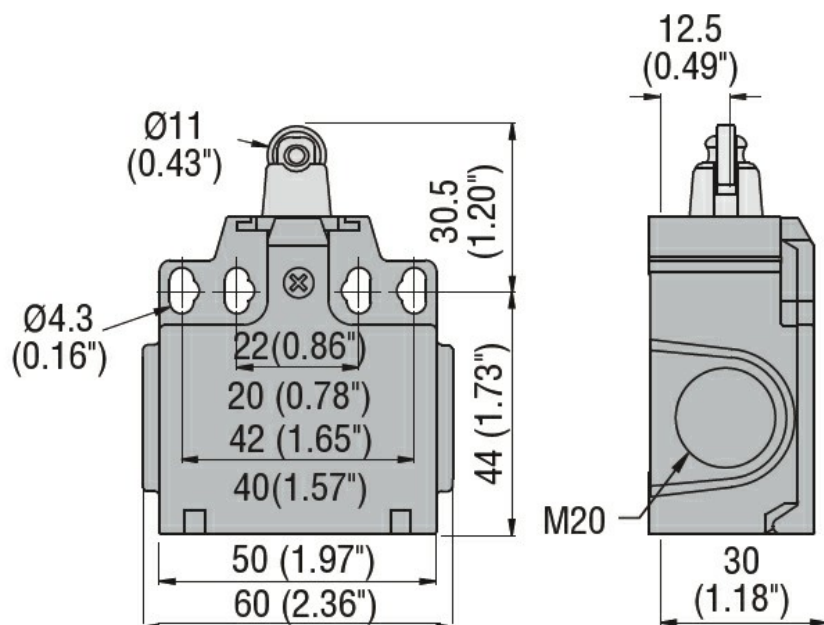
Właściwości styków

Rodzaj zestyku		1NO+1NC wolnoprzelączające
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 m/s 1.5
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10

Właściwości mechaniczne

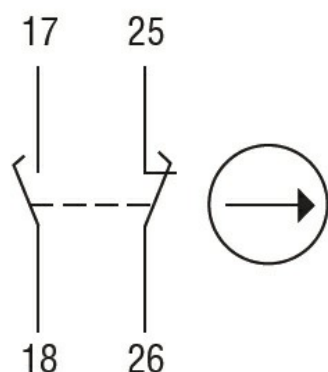
Montaż głowic roboczych		Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	N lb	5 1.1
Moment dokręcania maks.		
Montaż przełącznika	Nm lbin	2.5 22.1
Zacisk zestyków	Nm lbin	0.8 7
Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm lbin	0.8 7
Przekrój przewodu		
AWG/Kcmil	min.	16

		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
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