



Limit switches -
Top roller push
plunger
KBB

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

rolki

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Tworzywo
sztuczne

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
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

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

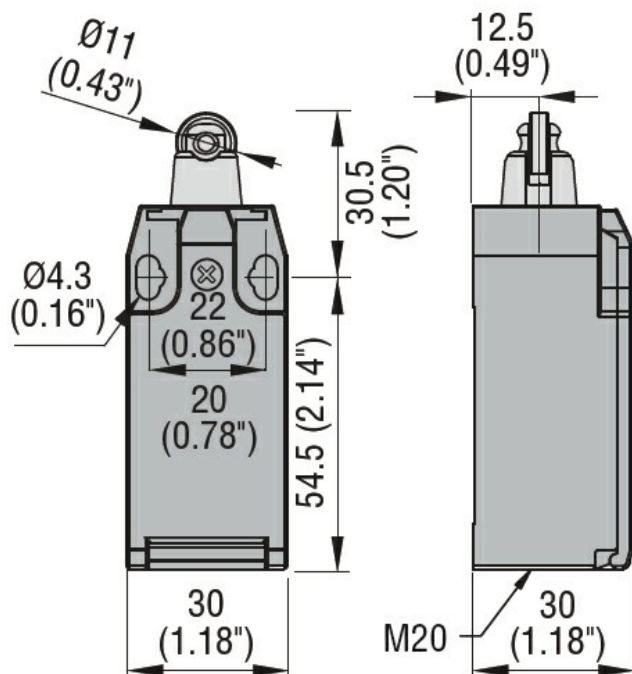
0.8
7

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

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