



Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki

Termoplastyczny
polimer
Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+1NC,
wolnoprzelączające
na zakładkę

Prąd termiczny umowny I_{th}

A

10

Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

A600 Q600

Znamionowe napięcie izolacji U_i

V

690

Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}

kV

6

Klasa izolacji

II

Wkładka bezpiecznikowa

Class/A

Bezpiecznik
bezzwłoczny 10
gG/SC

Prędkość przełączania

min.
maks.

m/s
m/s

0.5
1.5

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th}, IEC ≤ 40°C

A

10

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Blokująca
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.
maks.

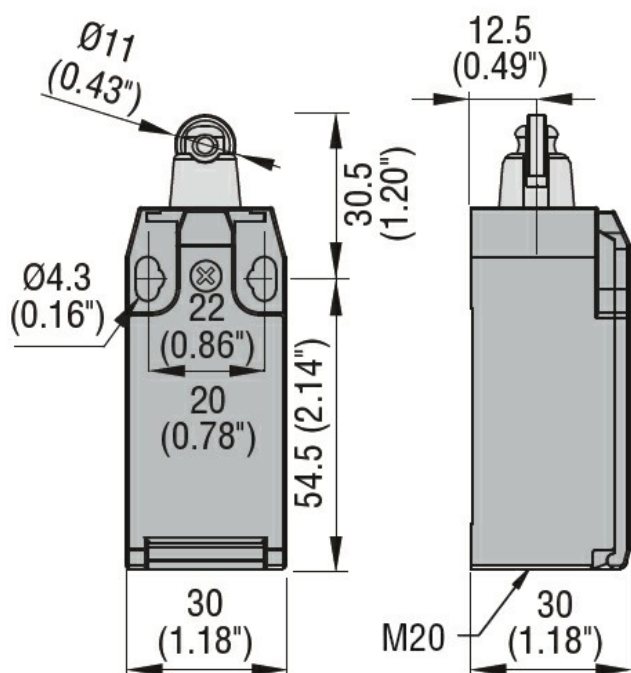
16
14

IEC

min. mm²
maks. mm²

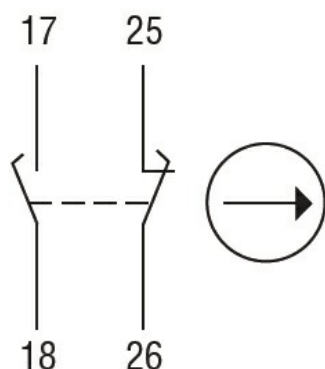
1.5
2.5

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