



Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Stop cynku i
aluminium

prętu

Półsztywny

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+2NC,
wolnoprzełączające

Prąd termiczny umowny I_{th}

A

10

Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

A300 Q300

Znamionowe napięcie izolacji U_i

V

440

Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}

kV

4

Wkładka bezpiecznikowa

Class/A

Bezpiecznik
bezwłoczny 10
gG/SC

Prędkość przełączania

min.

m/s

0.5

maks.

m/s

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

Ncm

1

ozin

1.42

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

maks.

14

IEC

min.

mm²

1.5

maks.

mm²

2.5

Podłączenie przewodów

Samozwalniający
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

Wejście z
gwintem M20 od
spodu

Trwałość

mechaniczna	cycles	<1000000
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

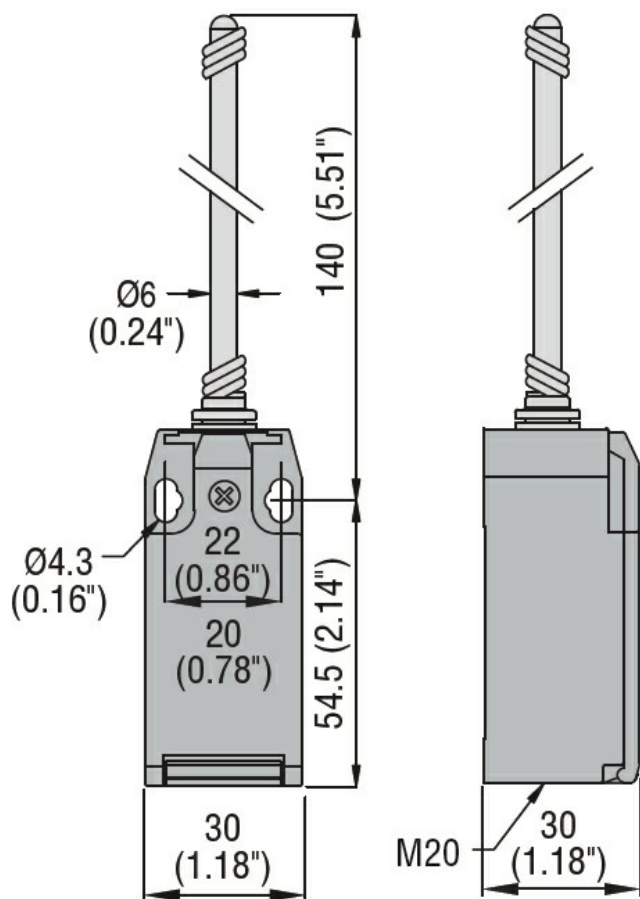
Stopień ochrony IP

zacisków	IP20
obudowy korpusu	IP65

Stopień zanieczyszczenia

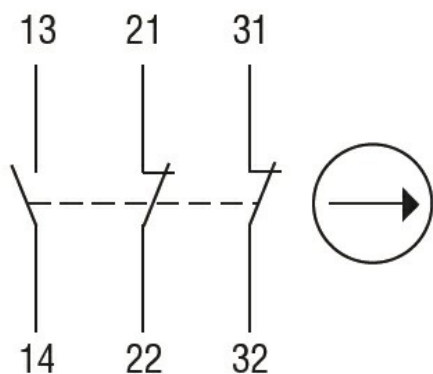
3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



1NO + 2NC

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