



Przeznaczenie produktu

Trzpień wciskany

Seria produktu

KPA1

### Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
rolki

Stop cynku i  
aluminium  
Metal

### Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+1NC  
działanie migowe

Prąd termiczny umowny Ith

A

10

Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

B300 R300

Znamionowe napięcie izolacji Ui

V

400

Znamionowe napięcie udarowe Uimp

kV

4

Klasa izolacji

I

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC

A

10

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<25

Przewodność

10mA 5V

### Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Stałe

Roboczy moment obrotowy

N

15

lb

3.4

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

Nm

2.5

lbin

22.1

Podłączenie przewodów

2m / 5xAWG18-  
0.75mm<sup>2</sup> PVC  
Style 2517

Masa

g

286

### 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

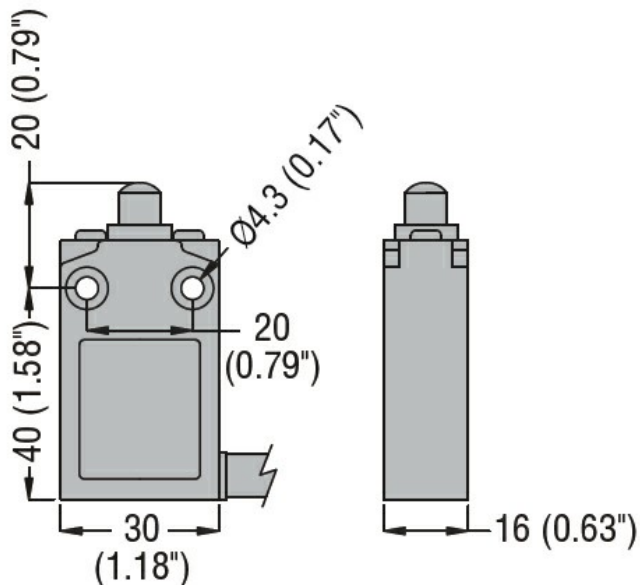
obudowy korpusu

IP67

Stopień zanieczyszczenia

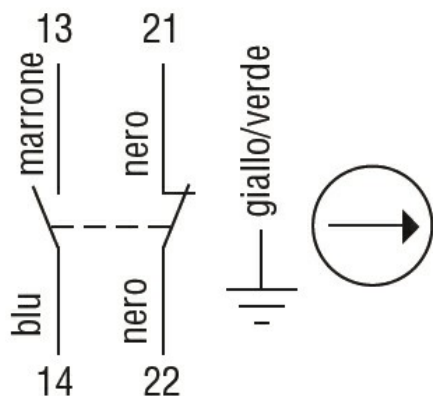
3

## Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych

### Snap action



### 1NO + 1NC

## Certyfikaty i zgodność

### Zgodność

CSA C22.2 n° 14.

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

### Certyfikaty

cULus

EAC

## Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000030 -  
Wyłącznik  
krańcowy