



Mikrowyłączniki -  
Trzpień wciskany  
- metalowy,  
szpilka  
KSA1

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy  
Termoplastyczny  
polimer

#### Właściwości styków

|                                 |   |           |
|---------------------------------|---|-----------|
| Rodzaj zestyku                  |   | 1NO/NC    |
| Prąd termiczny umowny Ith       | A | 15        |
| Oznaczenie PN-EN 60947-5-1      |   | A600 P300 |
| Znamionowe napięcie izolacji Ui | V | 250       |
| Prędkość przełączania           |   |           |

min. m/s 0.01  
maks. m/s 1

Prędkość robocza

min. m/s 0.05  
maks. m/s 1

|                                        |    |         |
|----------------------------------------|----|---------|
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC | A  | 15      |
| Rezystancja na pole (średnia wartość)  | mΩ | <15     |
| Przewodność                            |    | 10mA 5V |

#### Właściwości mechaniczne

|                         |      |         |
|-------------------------|------|---------|
| Typ zacisków            |      | śrubowe |
| Roboczy moment obrotowy |      |         |
|                         | N    | 2.5     |
|                         | ozin | 9       |

|      |   |    |
|------|---|----|
| Masa | g | 31 |
|------|---|----|

#### Trwałość

|                      |          |          |
|----------------------|----------|----------|
| mechaniczna          | cycles   | 20000000 |
| elektryczna          | cycles   | 500000   |
| Operacje mechaniczne | cycles/h | 240      |

#### Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min. °C -25  
maks. °C +70

Temperatura składowania

min. °C -40  
maks. °C +70

#### Odporność i zabezpieczenie

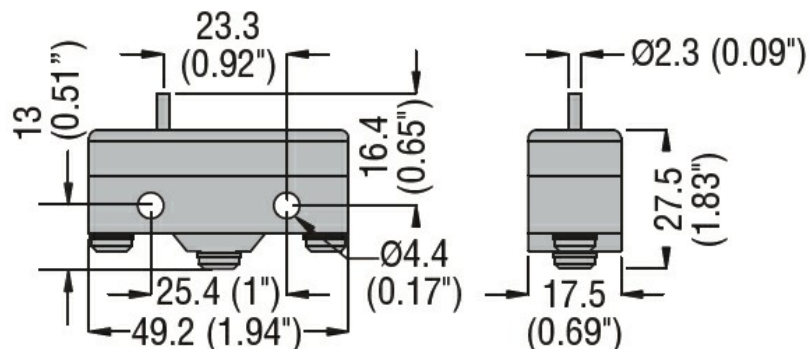
Stopień ochrony IP

obudowy korpusu  
Stopień ochrony  
IP00 lub IP20 z  
osłoną zacisku

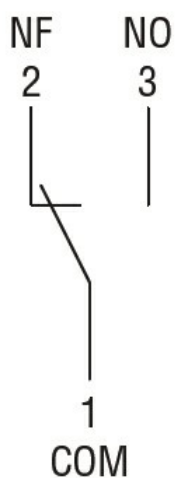
Stopień zanieczyszczenia

3

## Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych



## Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14.

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

IEC/EN 61058-1

UL508

Certyfikaty

cURus

EAC

## Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000030 -  
Wyłącznik  
krajowy