



Mikrowyłączniki -  
Trzpień wciskany  
z rolką,  
mocowanie śrubą  
m12, rolka 90°  
KSB2

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            |  | Do lutowania |
| Roboczy moment obrotowy |  |              |

|      |     |
|------|-----|
| N    | 2.5 |
| ozin | 9   |

|      |   |    |
|------|---|----|
| Masa | g | 57 |
|------|---|----|

#### 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

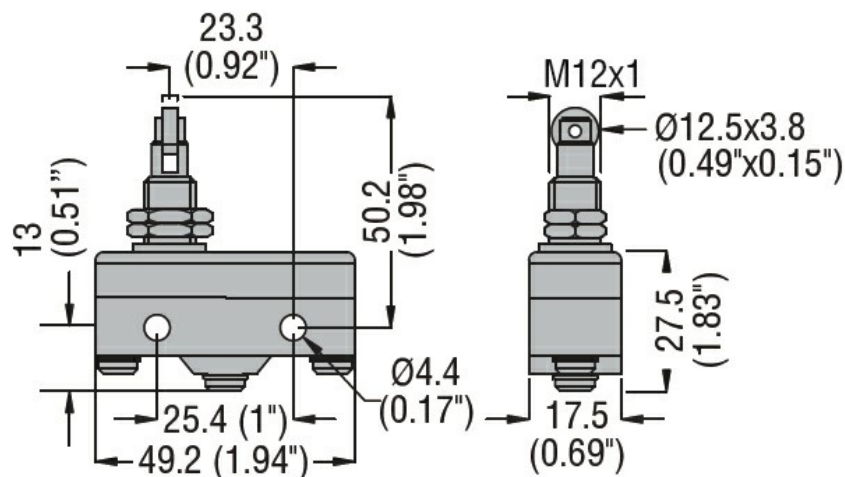
obudowy korpusu

Stopień ochrony  
IP00 lub IP20 z  
osłoną zacisku

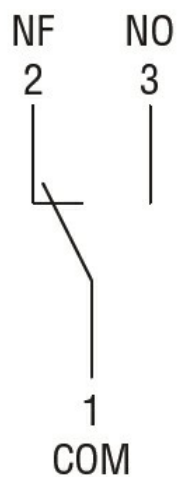
Stopień zanieczyszczenia

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  
krańcowy