



1) Krawędź odniesienia, 2) Pierścień uszczelniający



Basic features

| | |
|-------------------------|---|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE CCC WEEE EAC |
| Norma podstawowa | IEC 60947-5-1 |
| Wersja | Styk szybko sprawny |
| Zasada działania | 1-5. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne |

Display/Operation

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Wskaźnik zadziałania | 1-5. Miejsce przełączania: brak |
|----------------------|---------------------------------|

Electrical connection

| | |
|------------------|---|
| Rodzaj przyłącza | 1-5. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe |
|------------------|---|

Electrical data

| | |
|----------------------------------|--|
| Mechaniczna funkcja przełączania | Jednostykowy zestyk przełączny |
| Prąd ciągły | 1-5. Miejsce przełączania: 0.1 A |
| Szybkość przełączania | 1-5. Miejsce przełączania: 200/ min |
| Znamionowe napięcie pracy Ue | 1-5. Miejsce przełączania: 250 VAC |

Environmental conditions

| | |
|-----------------------|------------|
| Stopień ochrony | IP67 |
| Temperatura otoczenia | -5...85 °C |

Functional safety

| | |
|-----------------------|--|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 74.1: 10 mln cykli przełączania |
|-----------------------|--|

Material

| | |
|---------------------------------------|--|
| Materiał obudowy | Aluminium, Anodowane |
| Materiał obudowy, ochrona powierzchni | Anodowane |
| Materiał popychacza | 1-5. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034) |
| Materiał styku | 1-5. Miejsce przełączania: Złoty |

Mechanical data

| | |
|---|---|
| Element przełączający | 1-5. Miejsce przełączania: BSE 74.1 |
| Kierunek najazdu | wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia |
| Kołnierz, przeprowadzenie | 1 wyjście gwintowane M16 |
| Liczba pozycji przełączania | 5x dach |
| Montaż | Pionowo |
| Odległość krzywki - krawędź odniesienia | 1-5. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm |
| Odległość pierwszego trzpienia | 26 mm |
| Prędkość najazdu | 1-5. Miejsce przełączania: 20 m/ min |
| Rodzaj popychacza | 1-5. pozycja przełączania: dach |
| Siła wyzwalania przełącznika | 1-5. Miejsce przełączania: 8 N |
| Wymiary | 72 x 80 x 47 mm |
| Średnia żywotność mechaniczna | 1-5. Miejsce przełączania: 10 mln przełączeń |

Łączniki krzywkowe
BNS 819-B05-D10-46-13
Kod artykułu: BNS01YU

BALLUFF

Range/Distance

Powtarzalność

1-5. Miejsce przełączania: ± 0.02
mm

Rozstaw przełączników

10 mm

Wiring Diagrams

