



1) Krawędź odniesienia, 2) Pierścień uszczelniający, 3) Przepust kablowy, 4) Ozn. Bezp. punkt przełączania



Basic features

| | |
|-------------------------|---|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE UKCA CCC WEEE |
| Norma podstawowa | IEC 60947-5-1 |
| Przełącznik DIN | DIN 43697 |
| Wersja | Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1 |
| Zasada działania | 1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne |

Display/Operation

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Wskaźnik zadziałania | 1-2. Miejsce przełączania: brak |
|----------------------|---------------------------------|

Electrical connection

| | |
|------------------|---|
| Rodzaj przyłącza | 1-2. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe |
|------------------|---|

Electrical data

| | |
|----------------------------------|--|
| Mechaniczna funkcja przełączania | Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE Przerwa podwójna |
| Prąd ciągły | 1-2. Miejsce przełączania: 6 A |
| Szybkość przełączania | 1-2. Miejsce przełączania: 300/min |
| Znamionowe napięcie pracy Ue | 1-2. Miejsce przełączania: 250 VAC |

Environmental conditions

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

Functional safety

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 61: 30 min. cykli przełączania |
|-----------------------|------------------------------------|

Material

| | |
|---------------------------------------|---|
| Materiał obudowy | Aluminium, Anodowane |
| Materiał obudowy, ochrona powierzchni | Anodowane |
| Materiał popychacza | 1-2. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034) |
| Materiał styku | 1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste |

Łączniki krzywkowe
BNS 813-D02-D12-100-12-02
Kod artykułu: BNS00PT

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|---|--|
| Element przełączający | 1-2. Miejsce przełączania: BSE 61 |
| Kierunek najazdu | wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia |
| Kołnierz, przeprowadzenie | 2 wyjścia gwintowane M25 |
| Montaż | Pionowo |
| Number of switching positions | 2x Dach Parametry mechaniczne |
| Odległość krzywki - krawędź odniesienia | 1-2. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm |
| Odległość pierwszego trzpienia | 30 mm |

| | |
|-------------------------------|---|
| Prędkość najazdu | 1-2. Miejsce przełączania: 40 m/min |
| Rodzaj popychacza | 1-2. pozycja przełączania: dach |
| Siła wyzwiania przełącznika | 1-2. Miejsce przełączania: 15 N |
| Wymiary | 120 x 70 x 83 mm |
| Średnia żywotność mechaniczna | 1-2. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń |

Range/Distance

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Powtarzalność | 1-2. Miejsce przełączania: ±0.002 mm |
| Rozstaw przełączników | 12 mm |

Wiring Diagrams

BSE 61

