



1) Krawędź odniesienia, 2) 1. pozycja przełączania, 3) Ozn. Bezp. punkt przełączania



Basic features

| | |
|--------------------------------|---|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE UKCA CCC WEEE |
| Norma podstawowa | IEC 60947-5-1 |
| Wersja | Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1 |
| Zasada działania | 1-3. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne |

Display/Operation

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Wskaźnik zadziałania | 1-3. Miejsce przełączania: brak |
|-----------------------------|---------------------------------|

Electrical connection

| | |
|-------------------------|---|
| Rodzaj przyłącza | 1-3. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe |
|-------------------------|---|

Electrical data

| | |
|---|---|
| Mechaniczna funkcja przełączania | Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE Przerwa podwójna Styk zwierny z funkcją przeskoku izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy |
| Prąd ciągły | 1-3. Miejsce przełączania: 6 A |
| Szybkość przełączania | 1-3. Miejsce przełączania: 160/min |
| Znamionowe napięcie pracy Ue | 1-3. Miejsce przełączania: 250 VAC |

Environmental conditions

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

Functional safety

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 85: 1 mln. cykli przełączania |
|------------------------------|-----------------------------------|

Material

| | |
|--|---|
| Materiał obudowy | Aluminium, Anodowane |
| Materiał obudowy, ochrona powierzchni | Anodowane |
| Materiał popychacza | 1-3. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034) |
| Materiał styku | 1-3. Miejsce przełączania: Srebro czyste |

Łączniki krzywkowe
BNS 813-B03-R12-72-22-03
Kod artykułu: BNS04KN

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|---|--|
| Element przełączający | 1-3. Miejsce przełączania: BSE 85 |
| Kierunek najazdu | Pionowo do powierzchni przykręcania |
| Kołnierz, przeprowadzenie | 1 wyjście gwintowane M25 |
| Montaż | Poziomo |
| Number of switching positions | 3x Rolka Parametry mechaniczne |
| Odległość krzywki - krawędź odniesienia | 1-3. Miejsce przełączania: 2.50...3.00 mm |

Prędkość najazdu

1-3. Miejsce przełączania: 60 m/min

Rodzaj popychacza

1-3. pozycja przełączania: rolka

Siła wyzwiania przełącznika

1-3. Miejsce przełączania: 30 N

Średnia żywotność mechaniczna

1-3. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

1-3. Miejsce przełączania: ± 0.02 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

