



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	1-2. 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 Styk zwierny z funkcją przeskoku izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy
Prąd ciągły	1-2. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 160/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 85: 1 mln. 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-B02-R12-72-22-02**  
Kod artykułu: BNS022A

# BALLUFF

## Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 85
Kierunek najazdu	Pionowo do powierzchni przykręcania
Kołnierz, przewodzenie	1 wyjście gwintowane M25
Montaż	Poziomo
Number of switching positions	2x Rolka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-2. Miejsce przełączania: 2.50...3.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	50 mm

Prędkość najazdu	1-2. Miejsce przełączania: 60 m/min
Rodzaj popychacza	1-2. pozycja przełączania: rolka
Siła wyzwiania przełącznika	1-2. Miejsce przełączania: 30 N
Wymiary	84 x 90 x 77 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1-2. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń

## Range/Distance

Powtarzalność	1-2. Miejsce przełączania: ±0.02 mm
Rozstaw przełączników	12 mm

## Wiring Diagrams

