



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
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	Przerwa podwójna Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE
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-R12-62-12-02**  
Kod artykułu: BNS01AR

# BALLUFF

## Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 61
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przeprowadzenie	2 wyjścia gwintowane M20
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	2x Rolka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-2. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm

Prędkość najazdu	1-2. Miejsce przełączania: 60 m/min
Rodzaj popychacza	1-2. pozycja przełączania: rolka
Siła wyzwiania przełącznika	1-2. Miejsce przełączania: 15 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-2. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

## Range/Distance

Powtarzalność	1-2. Miejsce przełączania: $\pm 0.01$ mm
---------------	--

## Wiring Diagrams

BSE 61

