



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

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

<b>B10d (EN ISO 13849-1)</b>	BSE 30.0: 30 mln. cykli przełączania BSE 61: 30 mln. cykli przełączania
------------------------------	--

### Material

<b>Materiał obudowy</b>	Aluminium, Anodowane
<b>Materiał obudowy, ochrona powierzchni</b>	Anodowane
<b>Materiał popychacza</b>	1-2. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
<b>Materiał styku</b>	1. Miejsce przełączania: Srebro czyste 2. Miejsce przełączania: Srebro czyste, pozlacane

Łączniki krzywkowe  
**BNS 813-D02-D16-62-10-01**  
 Kod artykułu: BNS01AA

# BALLUFF

## Mechanical data

Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 61 2. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnier, przewodzenie	2 wyjścia gwintowane M20
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 wyzwania przełącznika	1. Miejsce przełączania: 15 N 2. Miejsce przełączania: 20 N
Wymiary	120 x 64 x 62 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1-2. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

## Range/Distance

Powtarzalność	1-2. Miejsce przełączania: $\pm 0.002$ mm
Rozstaw przełączników	16 mm

## Wiring Diagrams

BSE 61



BSE 30.0

