



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



### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1-6. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

### Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-6. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

### Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-6. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
------------------	-------------------------------------------------

### Electrical data

Prąd ciągły	1-6. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 160/ min 3-6. Miejsce przełączania: 300/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-6. 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 85: 1 mln. cykli przełączania
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

### Material

<b>Materiał obudowy</b>	Aluminium, Anodowane
<b>Materiał obudowy, ochrona powierzchni</b>	Anodowane
<b>Materiał popychacza</b>	1-6. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
<b>Materiał styku</b>	1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste 3-6. Miejsce przełączania: Srebro czyste, pozłacane

Łączniki krzywkowe  
**BNS 813-D06-R12-62-20-02**  
 Kod artykułu: BNS052Y

# BALLUFF

## Mechanical data

<b>Element przełączający</b>	1-2. Miejsce przełączania: BSE 85 3-6. Miejsce przełączania: BSE 30.0
<b>Kierunek najazdu</b>	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
<b>Kołnierz, przeprowadzenie</b>	2 wyjścia gwintowane M20
<b>Montaż</b>	Pionowo
<b>Number of switching positions</b>	6x Rolka Parametry mechaniczne
<b>Odległość krzywki - krawędź odniesienia</b>	1-6. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
<b>Prędkość najazdu</b>	1-6. Miejsce przełączania: 60 m/min

**Rodzaj popychacza**

1-6. pozycja przełączania: rolka

**Siła wyzwania przełącznika**

1-2. Miejsce przełączania: 30 N  
3-6. Miejsce przełączania: 20 N

**Średnia żywotność mechaniczna**

1-2. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń  
3-6. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

## Range/Distance

**Powtarzalność**

1-2. Miejsce przełączania:  $\pm 0.02$  mm  
3-6. Miejsce przełączania:  $\pm 0.01$  mm

## Wiring Diagrams

