



## 1) Krawędź odniesienia



### Basic features

<b>Dopuszczenie / Zgodność</b>	CE UKCA CCC WEEE
<b>Norma podstawowa</b>	IEC 60947-5-1
<b>Przełącznik DIN</b>	DIN 43693
<b>Wersja</b>	Styk szybko sprawny
<b>Zasada działania</b>	1. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

### Display/Operation

<b>Wskaźnik zadziałania</b>	1. Miejsce przełączania: brak
-----------------------------	-------------------------------

### Electrical connection

<b>Rodzaj przyłącza</b>	1. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
-------------------------	---

### Electrical data

<b>Mechaniczna funkcja przełączania</b>	Przerwa podwójna izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy
<b>Prąd ciągły</b>	1. Miejsce przełączania: 6 A
<b>Szybkość przełączania</b>	1. Miejsce przełączania: 300/min
<b>Znamionowe napięcie pracy Ue</b>	1. Miejsce przełączania: 250 VAC

### Environmental conditions

<b>Stopień ochrony</b>	IP67
<b>Temperatura otoczenia</b>	-5...85 °C

### Functional safety

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

### Material

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

Łączniki krzywkowe  
**BNS 819-FK-60-101**  
Kod artykułu: BNS0005

# BALLUFF

## Mechanical data

Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	dowolnie
Kołnierz, przeprowadzenie	brak
Montaż	dowolnie
Number of switching positions	Kulka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	14 mm

**Prędkość najazdu**

1. Miejsce przełączania: 10 m/min

**Rodzaj popychacza**

1. pozycja przełączania: kulka

**Siła wyzwania przełącznika**

1. Miejsce przełączania: 20 N

**Wymiary**

74 x 28 x 61 mm

**Średnia żywotność mechaniczna**

1. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

## Range/Distance

**Powtarzalność**

1. Miejsce przełączania:  $\pm 0.002$  mm

## Wiring Diagrams

BSE 30.0

