



1) Krawędź odniesienia, 2) Pierścień uszczelniający



### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Styk szybkoobrotowy
Zasada działania	1-5. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

### Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-5. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

### Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-5. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
------------------	---

### Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Jednostykowy zestyk przełączny
Prąd ciągły	1-5. Miejsce przełączania: 0.1 A
Szybkość przełączania	1-5. Miejsce przełączania: 200/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-5. Miejsce przełączania: 250 VAC

### Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-5...85 °C

### Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 74.1: 10 mln. cykli przełączania
-----------------------	---

### Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-5. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-5. Miejsce przełączania: Złoty

### Mechanical data

Element przełączający	1-5. Miejsce przełączania: BSE 74.1
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przeprowadzenie	1 wyjście gwintowane M16
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	5x Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-5. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
Odległość pierwszego trzpienia	26 mm
Prędkość najazdu	1-5. Miejsce przełączania: 20 m/ min
Rodzaj popychacza	1-5. pozycja przełączania: dach
Siła wyzwalania przełącznika	1-5. Miejsce przełączania: 8 N
Wymiary	72 x 80 x 47 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1-5. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

Łączniki krzywkowe  
**BNS 819-B05-D10-46-13**  
Kod artykułu: BNS01YU

**BALLUFF**

Range/Distance

Powtarzalność

1-5. Miejsce przełączania:  $\pm 0.02$   
mm

Rozstaw przełączników

10 mm

## Wiring Diagrams

