

1) Krawędź odniesienia



### Basic features

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

### Display/Operation

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

### Electrical connection

Przylącze	M12x1-Wtyczka z kołnierzem, 5-stykowe
Rodzaj przylącza	1. Miejsce przełączania: Złącza wtykowe

### Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Jednostykowy zestyk przełączny
Prąd ciągły	1. Miejsce przełączania: 0.1 A
Szybkość przełączania	1. Miejsce przełączania: 200/min
Wtyczka, kod zamówieniowy	BKS-S 80-G-PU-05 (prosty) BKS-S 80-W-PU-05 (kątowy)
Znamionowe napięcie pracy Ue	1. Miejsce przełączania: 250 VAC

### Environmental conditions

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

### Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 73.1: 10 mln. cykli przełączania
-----------------------	--------------------------------------

### Material

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

Łączniki krzywkowe  
**BNS 819-99-K-12-S80**  
 Kod artykułu: BNS004L

# BALLUFF

## Mechanical data

Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 73.1
Kierunek najazdu	dowolnie
Kołnierz, przeprowadzenie	brak
Montaż	dowolnie
Number of switching positions	Kulka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
Odległość pierwszego trzpienia	10 mm

## Prędkość najazdu

## Rodzaj popychacza

## Siła wyzwania przełącznika

## Wymiary

## Średnia żywotność mechaniczna

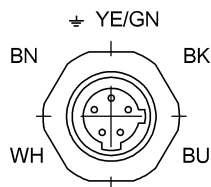
- 1. Miejsce przełączania: 9 m/min
- 1. pozycja przełączania: kulka
- 1. Miejsce przełączania: 8 N
- 40 x 20 x 43 mm
- 1. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

## Range/Distance

## Powtarzalność

- 1. Miejsce przełączania: ±0.03 mm

## Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

## Wiring Diagrams

