

1) Kraweź odniesienia, 2) Pierścień uszczelniający



### Basic features

<b>Dopuszczenie / Zgodność</b>	CE WEEE EAC
<b>Norma podstawowa</b>	IEC 60947-5-1
<b>Wersja</b>	Styk szybko sprawny
<b>Zasada działania</b>	1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

### Display/Operation

<b>Wskaźnik zadziałania</b>	1-2. Miejsce przełączania: brak
-----------------------------	---------------------------------

### Electrical connection

<b>Przyłącze</b>	M12x1-Wtyczka z kołnierzem, 5-stykowe
<b>Rodzaj przyłącza</b>	1. Miejsce przełączania: Złącza wtykowe

### Electrical data

<b>Mechaniczna funkcja przełączania</b>	Jednostykowy zestaw przełączny
<b>Prąd ciągły</b>	1-2. Miejsce przełączania: 4 A
<b>Szybkość przełączania</b>	1-2. Miejsce przełączania: 200/min
<b>Znamionowe napięcie pracy Ue</b>	1-2. 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 69.1: 10 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>	1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Łączniki krzywkowe  
**BNS 819-B02-K08-46-10-S80R**  
 Kod artykułu: BNS01R0

**BALLUFF**

**Mechanical data**

<b>Element przełączający</b>	1-2. Miejsce przełączania: BSE 69.1
<b>Kierunek najazdu</b>	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
<b>Kołnierz, przeprowadzenie</b>	1 wyjście gwintowane M16
<b>Liczba pozycji przełączania</b>	2x kulka
<b>Montaż</b>	Pionowo
<b>Odległość krzywki - krawędź odniesienia</b>	1-2. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
<b>Odległość pierwszego trzpienia</b>	26 mm

**Prędkość najazdu**

1-2. Miejsce przełączania: 9 m/min

**Rodzaj popychacza**

1-2. pozycja przełączania: kulka

**Siła wyzwania przełącznika**

1-2. Miejsce przełączania: 8 N

**Wymiary**

72 x 49 x 47 mm

**Średnia żywotność mechaniczna**

1-2. Miejsce przełączania: 10 mln przełączeń

**Range/Distance**

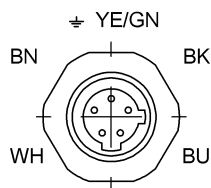
**Powtarzalność**

1-2. Miejsce przełączania: ±0.03 mm

**Rozstaw przełączników**

8 mm

**Connector Drawings**



Widok na stronę wtyczki

**Wiring Diagrams**

