

1) Krawędź odniesienia, 2) Ozn. Bezp. punkt przełączania, 3) 1. pozycja przełączania



## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	z rozłączeniem wymuszonym
Zasada działania	1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

## Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-2. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

## Electrical connection

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

## Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Styk rozwierny, rozłączenie wymuszone
Prąd ciągły	1-2. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 200/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-2. Miejsce przełączania: 250 VAC

## Environmental conditions

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

## Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 86: 10 mln. cykli przełączania
-----------------------	------------------------------------

## Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-2. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Łączniki krzywkowe  
**BNS 813-B02-D08-40-69-02-S80L**  
 Kod artykułu: BNS057Z

**BALLUFF**

**Mechanical data**

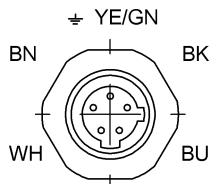
<b>Element przełączający</b>	1-2. Miejsce przełączania: BSE 86
<b>Kierunek najazdu</b>	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
<b>Kołnierz, przewodzenie</b>	brak
<b>Montaż</b>	Pionowo
<b>Number of switching positions</b>	2x Dach Parametry mechaniczne
<b>Odległość krzywki - krawędź odniesienia</b>	1-2. Miejsce przełączania: 2.50...2.80 mm

<b>Prędkość najazdu</b>	1-2. Miejsce przełączania: 20 m/min
<b>Rodzaj popychacza</b>	1-2. pozycja przełączania: dach
<b>Siła wyzwania przełącznika</b>	1-2. Miejsce przełączania: 8 N
<b>Średnia żywotność mechaniczna</b>	1-2. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

**Range/Distance**

<b>Powtarzalność</b>	1-2. Miejsce przełączania: ±0.02 mm
----------------------	-------------------------------------

**Connector Drawings**



Widok na stronę wtyczki

**Wiring Diagrams**

