



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	1-3. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

## Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-3. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

## Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-3. Miejsce przełączania: Przyłącze lutowane
------------------	--

## Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Styk rozwierny, rozłączenie wymuszone
Prąd ciągły	1-3. Miejsce przełączania: 5 A
Szybkość przełączania	1-3. Miejsce przełączania: 200/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-3. 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	1-3. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-3. Miejsce przełączania: Srebro czyste

## Mechanical data

Element przełączający	1-3. Miejsce przełączania: BSE 86
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykrycia
Kołnier, przewodzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	3x Kulka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-3. Miejsce przełączania: 2.50...2.80 mm
Prędkość najazdu	1-3. Miejsce przełączania: 9 m/min
Rodzaj popychacza	1-3. pozycja przełączania: kulka
Siła wyzwiania przełącznika	1-3. Miejsce przełączania: 8 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-3. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

Łączniki krzywkowe  
**BNS 813-B03-K08-40-69-03**  
Kod artykułu: BNS055R

**BALLUFF**

Range/Distance

Powtarzalność

1-3. Miejsce przełączania:  $\pm 0.03$   
mm

## Wiring Diagrams

