



1) Krawędź odniesienia, 2) 1. pozycja przełączania



## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Styk szybkoSprawny
Zasada działania	1-4. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

## Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-4. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

## Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-4. Miejsce przełączania: Przyłącze lutowane
------------------	--

## Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Jednostykowy zestyk przełączny
Prąd ciągły	1-4. Miejsce przełączania: 5 A
Szybkość przełączania	1-4. Miejsce przełączania: 200/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-4. Miejsce przełączania: 250 VAC

## Environmental conditions

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

## Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 69.1: 10 mln. cykli przełączania
-----------------------	---

## Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-4. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-4. Miejsce przełączania: Srebro czyste

## Mechanical data

Element przełączający	1-4. Miejsce przełączania: BSE 69.1
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przewodzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	4x Kulka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-4. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
Prędkość najazdu	1-4. Miejsce przełączania: 9 m/ min
Rodzaj popychacza	1-4. pozycja przełączania: kulka
Siła wyzwalańca przełącznika	1-4. Miejsce przełączania: 8 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-4. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

Łączniki krzywkowe  
**BNS 819-B04-K08-40-10**  
Kod artykułu: BNS01WH

**BALLUFF**

Range/Distance

Powtarzalność

1-4. Miejsce przełączania:  $\pm 0.03$   
mm

### Wiring Diagrams

