



1) Krawędź odniesienia, 2) Wskazanie funkcji FC, 3) Wskazanie funkcji FD/FE/LL, 4) Pierścień uszczelniający, 5) Ozn. Bezp. punkt przełączania, 6) Suwak zapobiegający krystalizacji, 7) Przepust kablowy



## Basic features

<b>Dopuszczenie / Zgodność</b>	CE UKCA CCC WEEE
<b>Norma podstawowa</b>	IEC 60947-5-1
<b>Przełącznik DIN</b>	DIN 43697
<b>Wersja</b>	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
<b>Zasada działania</b>	1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

## Display/Operation

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

## Electrical connection

<b>Rodzaj przyłącza</b>	1-2. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
-------------------------	---

## Electrical data

<b>Mechaniczna funkcja przełączania</b>	Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE Przerwa podwójna Styk zwierny z funkcją przeskoku izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy
<b>Prąd ciągły</b>	1-2. Miejsce przełączania: 6 A
<b>Szybkość przełączania</b>	1-2. Miejsce przełączania: 160/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 85: 1 mln. cykli przełączania
------------------------------	-----------------------------------

Łączniki krzywkowe  
**BNS 813-D02-D12-100-22-02**  
Kod artykułu: BNS00PZ

**BALLUFF**

**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

**Mechanical data**

<b>Element przełączający</b>	1-2. Miejsce przełączania: BSE 85
<b>Kierunek najazdu</b>	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
<b>Kołnierz, przeprowadzenie</b>	2 wyjścia gwintowane M25
<b>Montaż</b>	Pionowo
<b>Number of switching positions</b>	2x Dach Parametry mechaniczne
<b>Odległość krzywki - krawędź odniesienia</b>	1-2. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
<b>Odległość pierwszego trzpienia</b>	30 mm
<b>Prędkość najazdu</b>	1-2. Miejsce przełączania: 40 m/min
<b>Rodzaj popychacza</b>	1-2. pozycja przełączania: dach
<b>Siła wyzwiania przełącznika</b>	1-2. Miejsce przełączania: 30 N
<b>Wymiary</b>	120 x 70 x 83 mm
<b>Średnia żywotność mechaniczna</b>	1-2. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń

**Range/Distance**

<b>Powtarzalność</b>	1-2. Miejsce przełączania: $\pm 0.02$ mm
<b>Rozstaw przełączników</b>	12 mm

**Wiring Diagrams**

