



1) Krawędź odniesienia, 2) Ozn. Bezp. punkt przełączania, 3) Wskazanie funkcji FC



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Przełącznik DIN	DIN 43693
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1. Miejsce przełączania: FC - 6... 24 V
----------------------	--

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
------------------	---

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Styk przełączny dwuobwodowy izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE Przerwa podwójna Styk zwierny z funkcją przeskoku
Prąd ciągły	1. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1. Miejsce przełączania: 160/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 85: 1 mln. cykli przełączania
-----------------------	-----------------------------------

Material

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

Łączniki krzywkowe
BNS 813-FL-60-187-FC
Kod artykułu: BNS03WA

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 85
Kierunek najazdu	Pionowo do powierzchni przykręcania
Kołnierz, przewodzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	Łożysko toczne Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	14 mm

Prędkość najazdu

1. Miejsce przełączania: 80 m/min

Rodzaj popychacza

1. pozycja przełączania: łożysko toczne

Siła wyzwania przełącznika

1. Miejsce przełączania: 30 N

Wymiary

74 x 28 x 76.5 mm

Średnia żywotność mechaniczna

1. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

1. Miejsce przełączania: ± 0.01 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

