



1) Krawędź odniesienia, 2) Ozn. Bezp. punkt przełączania, 3) 1. pozycja przełączania, 4) Wskazanie funkcji FC

Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1-6. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

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

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-6. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
-------------------------	-------------------------------------------------

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	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
Prąd ciągły	1-6. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-6. Miejsce przełączania: 160/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-6. 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	1-6. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-6. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Mechanical data

Element przełączający	1-6. Miejsce przełączania: BSE 85
Kierunek najazdu	Pionowo do powierzchni przykręcania
Kołnier, przeprowadzenie	1 wyjście gwintowane M25
Montaż	Poziomo
Number of switching positions	6x Łożysko toczne Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-6. Miejsce przełączania: 2.50...3.00 mm
Prędkość najazdu	1-6. Miejsce przełączania: 80 m/ min
Rodzaj popychacza	1-6. pozycja przełączania: łożysko toczne
Siła wyzwiania przełącznika	1-6. Miejsce przełączania: 30 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-6. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń

Łączniki krzywkowe
BNS 813-B06-L12-72-22-06-FC
Kod artykułu: BNS023L

BALLUFF

Range/Distance

Powtarzalność

1-6. Miejsce przełączania: ± 0.02
mm

Wiring Diagrams

BSE 85

