



1) Krawędź odniesienia, 2) Pierścień uszczelniający, 3) Przepust kablowy, 4) Ozn. Bezp. punkt przełączania



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE EAC
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Przełącznik DIN	DIN 43697
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1-8. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-8. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-8. 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	1-8. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-8. Miejsce przełączania: 160/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-8. 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	1-8. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-8. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Łączniki krzywkowe
BNS 813-D08-L12-100-22-08
Kod artykułu: BNS016H

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1-8. Miejsce przełączania: BSE 85
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przewodzenie	2 wyjścia gwintowane M25
Liczba pozycji przełączania	8x łożysko toczne
Montaż	Pionowo
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-8. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	30 mm
Prędkość najazdu	1-8. Miejsce przełączania: 80 m/min

Rodzaj popychacza

1-8. pozycja przełączania:
łożysko toczne

Siła wyzwalania przełącznika

1-8. Miejsce przełączania: 30 N

Wymiary

120 x 140 x 84 mm

Średnia żywotność mechaniczna

1-8. Miejsce przełączania: 1 mln przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

1-8. Miejsce przełączania: ± 0.02 mm

Rozstaw przełączników

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

