



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



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1-3. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-3. Miejsce przełączania: FD - 6...60 V
-----------------------------	---

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-3. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
-------------------------	---

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE Przerwa podwójna izolowane galwanicznie
Prąd ciągły	1-3. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-3. Miejsce przełączania: 300/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-3. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 61: 30 mln. cykli przełączania
------------------------------	---------------------------------------

Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-3. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-3. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Łączniki krzywkowe
BNS 813-D03-L12-62-12-03-FD
Kod artykułu: BNS01CA

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1-3. Miejsce przełączania: BSE 61
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przeprowadzenie	2 wyjścia gwintowane M20
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	3x Łożysko toczne Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-3. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm

Prędkość najazdu	1-3. Miejsce przełączania: 120 m/min
Rodzaj popychacza	1-3. pozycja przełączania: łożysko toczne
Siła wyzwalania przełącznika	1-3. Miejsce przełączania: 15 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-3. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1-3. Miejsce przełączania: ±0.01 mm
---------------	-------------------------------------

Wiring Diagrams

BSE 61

