

1) Krawędź odniesienia, 2) Wskazanie funkcji FD/FE/LL, 3) 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	1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-2. Miejsce przełączania: FD - 6...60 V
----------------------	---

Electrical connection

Przyłącze	M12x1-Wtyczka z kołnierzem, 5- stykowe
Rodzaj przyłącza	1. Miejsce przełączania: Złącza wtykowe

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE Przerwa podwójna
Prąd ciągły	1-2. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 300/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-2. Miejsce przełączania: 6...60 V

Environmental conditions

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

Functional safety

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

Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-2. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Łączniki krzywkowe
BNS 813-B02-D12-61-A-12-02-FD-S80R
Kod artykułu: BNS02EC

BALLUFF

Mechanical data

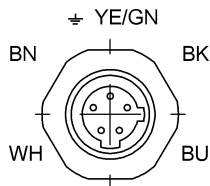
Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 61
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnier, przewodzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	2x Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-2. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	12 mm

Prędkość najazdu	1-2. Miejsce przełączania: 40 m/min
Rodzaj popychacza	1-2. pozycja przełączania: dach
Siła wyzwania przełącznika	1-2. Miejsce przełączania: 15 N
Wymiary	79 x 36 x 85.5 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1-2. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1-2. Miejsce przełączania: ±0.002 mm
Rozstaw przełączników	12 mm

Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

Wiring Diagrams

