

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



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Przełącznik DIN	DIN 43697
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1-4. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-4. Miejsce przełączania: FD - 6...60 V
-----------------------------	---

Electrical connection

Przyłącze	1 1/8"-Wtyczka z kołnierzem, 12- stykowe
Rodzaj przyłącza	1. Miejsce przełączania: Złącza wtykowe

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Przerwa podwójna Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE
Prąd ciągły	1-4. Miejsce przełączania: 5 A
Szybkość przełączania	1-4. Miejsce przełączania: 300/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-4. 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	1-4. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-4. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Łączniki krzywkowe
BNS 823-D04-R12-100-12-04-FD-S90L
Kod artykułu: BNS053L

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1-4. Miejsce przełączania: BSE 61
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przewodzenie	2 wyjścia gwintowane M25
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	4x Rolka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-4. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm

Prędkość najazdu

1-4. Miejsce przełączania: 60 m/min

Rodzaj popychacza

1-4. pozycja przełączania: rolka

Siła wyzwiania przełącznika

1-4. Miejsce przełączania: 15 N

Średnia żywotność mechaniczna

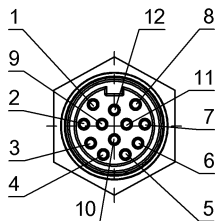
1-4. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

1-4. Miejsce przełączania: ±0.01 mm

Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

Wiring Diagrams

