



1) Krawędź odniesienia, 2) 1. pozycja przełączania, 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	1-4. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-4. Miejsce przełączania: brak
----------------------	---------------------------------

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-4. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
------------------	---

Electrical data

Prąd ciągły	1-4. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 160/ min 3-4. Miejsce przełączania: 300/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-4. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30.0: 30 mln. cykli przełączania BSE 85: 1 mln. cykli przełączania
------------------------------	--

Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-4. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste 3-4. Miejsce przełączania: Srebro czyste, pozlacane

Łączniki krzywkowe
BNS 813-B04-D12-72-20-02
 Kod artykułu: BNS04MC

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 85 3-4. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	Pionowo do powierzchni przykręcania
Kołnierz, przeprowadzenie	1 wyjście gwintowane M25
Montaż	Poziomo
Number of switching positions	4x Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-4. Miejsce przełączania: 2.50...3.00 mm
Prędkość najazdu	1-4. Miejsce przełączania: 40 m/min

Rodzaj popychacza

1-4. pozycja przełączania: dach

Siła wyzwania przełącznika

1-2. Miejsce przełączania: 30 N
3-4. Miejsce przełączania: 20 N

Średnia żywotność mechaniczna

1-2. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń
3-4. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

1-2. Miejsce przełączania: ± 0.02 mm
3-4. Miejsce przełączania: ± 0.002 mm

Wiring Diagrams

