



1) Krawędź odniesienia, 2) Ozn. Bezp. punkt przełączania



Basic features

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

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-5. Miejsce przełączania: brak
-----------------------------	---------------------------------

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-5. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
-------------------------	---

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Przerwa podwójna Styk przełączny dwuobwodowy Styk zwierny z funkcją przeskołu Zestyk rozwierny z wymuszonym otwieraniem wg VDE izolowane galwanicznie
Prąd ciągły	1-5. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-4. Miejsce przełączania: 160/min 5. Miejsce przełączania: 300/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-5. 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
------------------------------	---

Łączniki krzywkowe
BNS 813-B05-D12-61-A-20-04
 Kod artykułu: BNS0550

BALLUFF

Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-5. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-4. Miejsce przełączania: Srebro czyste 5. Miejsce przełączania: Srebro czyste, pozłacane

Mechanical data

Element przełączający	1-4. Miejsce przełączania: BSE 85 5. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnier, przeprowadzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	5x Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-5. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Prędkość najazdu	1-5. Miejsce przełączania: 40 m/min
Rodzaj popychacza	1-5. pozycja przełączania: dach
Siła wyzwania przełącznika	1-4. Miejsce przełączania: 30 N 5. Miejsce przełączania: 20 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-4. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń 5. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1-4. Miejsce przełączania: ±0.02 mm 5. Miejsce przełączania: ±0.002 mm
----------------------	---

Wiring Diagrams

