



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	1-4. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

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

Electrical connection

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

Electrical data

Prąd ciągły	1-4. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-4. 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 61: 30 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, pozłacane

Łączniki krzywkowe
BNS 813-D04-L12-62-10-02-FD
 Kod artykułu: BNS054H

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 61 3-4. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnier, przeprowadzenie	2 wyjścia gwintowane M20
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	4x Łożysko toczne Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-4. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm

Prędkość najazdu	1-4. Miejsce przełączania: 120 m/min
Rodzaj popychacza	1-4. pozycja przełączania: łożysko toczne
Siła wyzwiania przełącznika	1-2. Miejsce przełączania: 15 N 3-4. Miejsce przełączania: 20 N
Średnia żywotność mechaniczna	1-4. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1-4. Miejsce przełączania: ±0.01 mm
----------------------	-------------------------------------

Wiring Diagrams

BSE 61



BSE 30.0

