

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



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Przełącznik DIN	DIN 43693
Wersja	Bezpieczeństwo DIN EN 60204-1
Zasada działania	1. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

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

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 Styk zwierny z funkcją przeskoku izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy
Prąd ciągły	1. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1. Miejsce przełączania: 160/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

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

Łączniki krzywkowe
BNS 813-FR-60-186-S80R
Kod artykułu: BNS0033

BALLUFF

Material

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

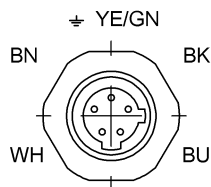
Mechanical data

Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 85
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierż, przeprowadzenie	brak
Montaż	dowolnie
Number of switching positions	Rolka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	14 mm
Prędkość najazdu	1. Miejsce przełączania: 60 m/min
Rodzaj popychacza	1. pozycja przełączania: rolka
Siła wyzwalańia przełącznika	1. Miejsce przełączania: 30 N
Wymiary	74 x 28 x 74 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1. Miejsce przełączania: 1 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1. Miejsce przełączania: ± 0.02 mm
----------------------	--

Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

Wiring Diagrams

