

1) Krawędź odniesienia, 2) Suwak zapobiegający krystalizacji, 3) Wskazanie funkcji FD/FE/LL



Basic features

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

Display/Operation

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

Electrical connection

Przylącze	M12x1-Wtyczka z kołnierzem, 5-stykowe
Rodzaj przylącza	1. Miejsce przełączania: Złącza wtykowe

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Przerwa podwójna izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy
Prąd ciągły	1. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1. Miejsce przełączania: 300/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1. Miejsce przełączania: 6...60 V

Environmental conditions

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

Functional safety

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

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, połączone

Łączniki krzywkowe
BNS 819-FE-60-101-FD-S80R
 Kod artykułu: BNS000R

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	wzdłuż lub w poprzek do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przewodzenie	brak
Montaż	dowolnie
Number of switching positions	E-Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm
Odległość pierwszego trzpienia	14 mm

Prędkość najazdu

Rodzaj popychacza

Siła wyzwania przełącznika

Wymiary

Średnia żywotność mechaniczna

1. Miejsce przełączania: 30 m/min

1. pozycja przełączania: e-dach

1. Miejsce przełączania: 20 N

74 x 28 x 76.5 mm

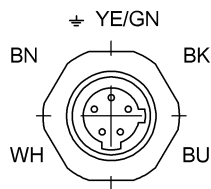
1. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

1. Miejsce przełączania: ±0.002 mm

Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

Wiring Diagrams

