

1) Krawędź odniesienia



Basic features

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

Display/Operation

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

Electrical connection

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

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Jednostykowy zestaw przełączny
Prąd ciągły	1. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1. Miejsce przełączania: 200/min
Wtyczka, kod zamówieniowy	BKS-S 80-W-PU-05 (kątowy) BKS-S 80-G-PU-05 (prosty)
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 69.1: 10 mln. 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

Łączniki krzywkowe
BNS 819-99-D-10-S80
 Kod artykułu: BNS003Y

BALLUFF

Mechanical data

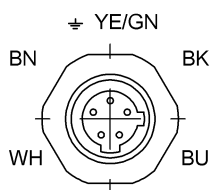
Element przełączający	1. Miejsce przełączania: BSE 69.1
Kierunek najazdu	wzdłuż lub w poprzek do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przewodzenie	brak
Montaż	dowolnie
Number of switching positions	Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
Odległość pierwszego trzpienia	10 mm

Prędkość najazdu	1. Miejsce przełączania: 20 m/min
Rodzaj popychacza	1. pozycja przełączania: dach
Siła wyzwania przełącznika	1. Miejsce przełączania: 8 N
Wymiary	40 x 20 x 43 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

Range/Distance

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

Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

Wiring Diagrams

