

1) Krawędź odniesienia



Basic features

Cechy dodatkowe	bez przyłącza przewodu ochronnego
Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Styk szybko sprawny
Zasada działania	1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-2. Miejsce przełączania: brak
-----------------------------	---------------------------------

Electrical connection

Przyłącze	M12x1-Wtyczka z kołnierzem, 4-stykowe, A-kodowany
Rodzaj przyłącza	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	1-2. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 300/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-2. Miejsce przełączania: 25 V AC / 60 V DC

Environmental conditions

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

Functional safety

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

Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-2. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-2. Miejsce przełączania: Srebro czyste, pozlacane

Łączniki krzywkowe
BNS 819-B02-D12-61-12-10-S4R
 Kod artykułu: BNS026Y

BALLUFF

Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnier, przewodzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	2x Dach Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-2. Miejsce przełączania: 4.50...5.00 mm

Prędkość najazdu

1-2. Miejsce przełączania: 40 m/min

Rodzaj popychacza

1-2. pozycja przełączania: dach

Siła wyzwiania przełącznika

1-2. Miejsce przełączania: 20 N

Średnia żywotność mechaniczna

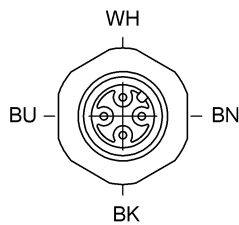
1-2. Miejsce przełączania: 30 mln. przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność

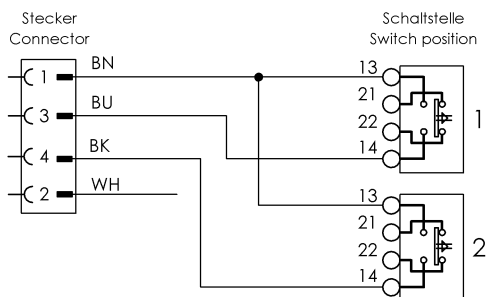
1-2. Miejsce przełączania: ±0.002 mm

Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

Wiring Diagrams



ACHTUNG: Stecker ohne Schutzleiter! Schutzklasse III (VDE 0160)

Attention: No groundwire! Protection Class III (VDE 0160)