

1) Krawędź odniesienia



Electrical connection

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

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Jednostkowy zestaw przełączny
Prąd ciągły	1-2. Miejsce przełączania: 4 A
Szybkość przełączania	1-2. Miejsce przełączania: 200/min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-2. 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
-----------------------	-------------------------------------

General data

Dopuszczenie / zgodność	CE CCC
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Styk szybkooprzewodny
Zasada działania	1-2. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Material

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

Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BSE 69.1
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przewodzenie	brak
Liczba pozycji przełączania	2x kulka
Montaż	pionowo
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-2. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
Prędkość najazdu	1-2. Miejsce przełączania: 9 m/min
Rodzaj popychacza	1-2. pozycja przełączania: kulka
Siła wyzwalania przełącznika	1-2. Miejsce przełączania: 8 N
Średnia żywotność mechaniczna 14	1-2. Miejsce przełączania: 10 mln przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1-2. Miejsce przełączania: ±0.03 mm
Podawanie wartości MTTF- / B10d nie stanowi wiążącego zapewnienia o właściwościach i/lub żywotności produktu; są to jedynie wartości ustalone doświadczalnie, bez charakteru zobowiązującego. Na podstawie tych wartości nie przedłuża się również okresu przedawnienia roszczeń z tytułu wad ani nie wpływa to na ten okres w jakiegokolwiek innej formie.	

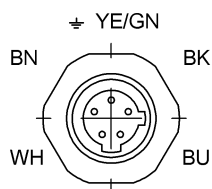
Informujemy, iż wymienione produkty nie są same w sobie podzespołami bez-

Łączniki krzywkowe
 BNS 819-B02-K08-40-10-S80R
 Kod artykułu: BNS01PT

pieczęstwa w myśl dyrektywy maszynowej 2006/42/EG art. 2c. Możliwe jest jednak dzięki dwukanałowemu zastosowaniu produktów zbudowanie odpow-

wiednich struktur według EN 13849-1 o wysokim poziomie wydajności.

Connector view



View of connector side

Wiring Diagram

