

1) Krawędź odniesienia 2) Suwaczek zapobiegający krystalizacji



Display/Operation

Wskaźnik zadziałania 1. Miejsce przełączania: brak

Electrical connection

Przyłącze Wtyczka z kołnierzem M12x1, 5-styk.
 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. Miejsce przełączania: 4 A
 Szybkość przełączania 1. Miejsce przełączania: 300/min
 Wtyczka, kod zamówieniowy BKS-S 80-G-PU-05 (prosty) BKS-S 80-W-PU-05 (kątowy)
 Znamionowe napięcie pracy U_e 1. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

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

General data

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

Material

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

Mechanical data

Element przełączający 1. Miejsce przełączania: BSE 30.0
 Kierunek najazdu wzdłuż lub w poprzek do powierzchni przykrycia
 Kołnierz, przeprowadzenie brak
 Liczba pozycji przełączania 1x e-dach
 Montaż dowolnie
 Odległość krzywki - krawędź odniesienia 1. Miejsce przełączania: 4.50... 5.00 mm
 Odległość pierwszego trzpienia 14 mm
 Prędkość najazdu 1. Miejsce przełączania: 30 m/min
 Rodzaj popychacza 1. pozycja przełączania: e-dach
 Siła wyzwania przełącznika 1. Miejsce przełączania: 20 N
 Średnia żywotność mechaniczna 14 1. Miejsce przełączania: 30 mln przełączeń

Łączniki krzywkowe
BNS 819-FE-60-101-S80R
 Kod artykułu: BNS000T

Wymiary 74 x 28 x 61 mm

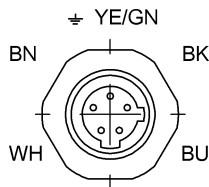
Range/Distance

Powtarzalność 1. Miejsce przełączania: ±0.002 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 bezpieczeństwa w myśl dyrektywy maszynowej 2006/42/EG art. 2c. Możliwe jest jednak dzięki dwukanałowemu zastosowaniu produktów zbudowanie odpowiednich struktur według EN 13849-1 o wysokim poziomie wydajności.

Connector view



View of connector side

Wiring Diagram

