

1) Krawędź odniesienia 2) Suwak 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 Jednostkowy zestaw przełączny
 Prąd ciągły 1. Miejsce przełączania: 4 A
 Szybkość przełączania 1. Miejsce przełączania: 200/min
 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

General data

Dopuszczenie / zgodność CE
 CCC
 WEEE

Norma podstawowa

Wersja

Zasada działania

IEC 60947-5-1

Styk szybkosprawnny

1. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Material

Materiał obudowy

Materiał obudowy, ochrona powierzchni

Materiał popychacza

Materiał styku

Aluminium

Anodowane

1. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)

1. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Mechanical data

Element przełączający

Kierunek najazdu

Kołnierz, przewodzenie

Liczba pozycji przełączania

Montaż

Odległość krzywki - krawędź odniesienia

Odległość pierwszego trzpienia

Prędkość najazdu

Rodzaj popychacza

Siła wyzwalania przełącznika

Średnia żywotność mechaniczna 14

Wymiary

1. Miejsce przełączania: BSE 69.1

wzdłuż lub w poprzek do powierzchni przykręcenia

brak

1x e-dach

dowolnie

1. Miejsce przełączania: 2.30... 2.80 mm

10 mm

1. Miejsce przełączania: 10 m/min

1. pozycja przełączania: e-dach

1. Miejsce przełączania: 8 N

1. Miejsce przełączania: 10 mln przełączeń

40 x 20 x 43 mm

Range/Distance

Powtarzalność

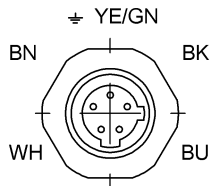
1. Miejsce przełączania: ±0.02 mm

Łączniki krzywkowe
BNS 819-99-E-10-S80
 Kod artykułu: BNS0047

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.

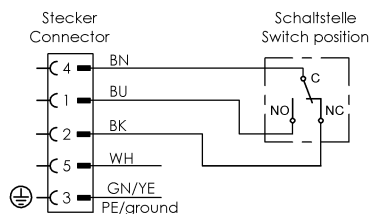
Informujemy, iż wymienione produkty nie są same w sobie podzespołami bezpieczeństwa w myśl dyrektywy maszynowej 2006/42/EG art. 2c. Możliwe jest jednak dzięki dwukanałowemu zastosowaniu produktów zbudowanie odpowiednich struktur według EN 13849-1 o wysokim poziomie wydajności.

Connector view



View of connector side

Wiring Diagram



PE mit Gehäuse verbunden
 ground connected to housing