



1) Krawędź odniesienia 2) Pierścień uszczelniający



Display/Operation

Wskaźnik zadziałania 1-8. Miejsce przełączania: brak

Electrical connection

Rodzaj przyłącza 1-8. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania Jednostkowy zestaw przełączny
 Prąd ciągły 1-8. Miejsce przełączania: 5 A
 Szybkość przełączania 1-8. Miejsce przełączania: 200/min
 Znamionowe napięcie pracy U_e 1-8. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 70.1: 10 mln cykli przełączania

General data

Dopuszczenie / zgodność CE, CCC, CSA
 Norma podstawowa IEC 60947-5-1
 Wersja Styk szybkosprawny

Internet www.balluff.com
 Balluff Germany +49 (0) 7158 173-0, 173-370
 Balluff USA 1-800-543-8390
 Balluff China +86 (0) 21-50 644131

Zasada działania

1-8. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Material

Materiał obudowy Aluminium
 Materiał obudowy, ochrona powierzchni Anodowane
 Materiał popychacza 1-8. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
 Materiał styku 1-8. Miejsce przełączania: Srebro czyste

Mechanical data

Element przełączający 1-8. Miejsce przełączania: BSE 70.1
 Kierunek najazdu wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
 Kołnierz, przewodzenie 1 wyjście gwintowane M16
 Liczba pozycji przełączania 8x rolka
 Montaż pionowo
 Odległość krzywki - krawędź odniesienia 1-8. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
 Odległość pierwszego trzpienia 26 mm
 Prędkość najazdu 1-8. Miejsce przełączania: 60 m/min
 Rodzaj popychacza 1-8. pozycja przełączania: rolka
 Siła wyzwania przełącznika 1-8. Miejsce przełączania: 8 N
 Średnia żywotność mechaniczna 14 1-8. Miejsce przełączania: 10 mln przełączeń
 Wymiary 72 x 96 x 48 mm

Range/Distance

Powtarzalność 1-8. Miejsce przełączania: ±0.05 mm
 Rozstaw przełączników 8 mm

For definitions of terms, see main catalog
 Subject to change without notice [182065]

eCl@ss 9.1: 27-27-06-02
 ETIM 6.0: EC001829
 BNS0213_0.1_2017-05-04

Łączniki krzywkowe
BNS 819-B08-R08-46-11
Kod artykułu: BNS0213

BALLUFF

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.

Wiring Diagram

