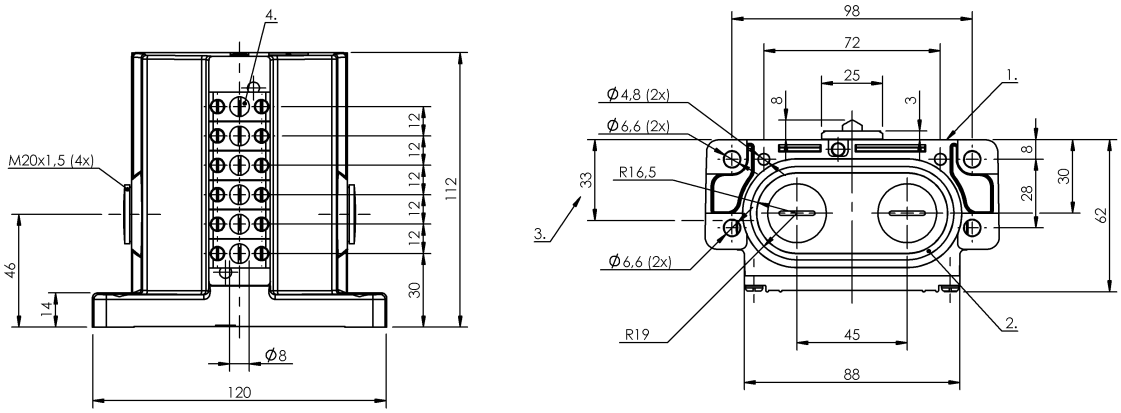
Łączniki krzywkowe

BNS 819-D06-E12-62-10

Kod artykułu: BNS01LM



1) Krawędź odniesienia 2) Pierścień uszczelniający 3) Przepust kablowy 4) Suwak zapobiegający krystalizacji

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-6. Miejsce przełączania: brak

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-6. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Przerwa podwójna izolowane galwanicznie jeden styk zwierny i jeden styk rozwierny Styk przełączny dwuobwodowy
Prąd ciągły	1-6. Miejsce przełączania: 6 A
Szybkość przełączania	1-6. Miejsce przełączania: 300/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-6. 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 CSA
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Styk szybkosprawny
Zasada działania	1-6. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Material

Materiał obudowy	Aluminium
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-6. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-6. Miejsce przełączania: Srebro czyste, pozłacane

Mechanical data

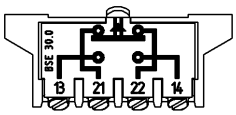
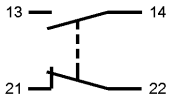
Element przełączający	1-6. Miejsce przełączania: BSE 30.0
Kierunek najazdu	wzdłuż, równolegle do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przeprowadzenie	2 wyjścia gwintowane M20
Liczba pozycji przełączania	6x e-dach
Montaż	pionowo
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-6. Miejsce przełączania: 4.50…5.00 mm
Prędkość najazdu	1-6. Miejsce przełączania: 30 m/min
Rodzaj popychacza	1-6. pozycja przełączania: e-dach
Siła wyzwalania przełacznika	1-6. Miejsce przełączania: 20 N
Średnia żywotność mechaniczna 14	1-6. Miejsce przełączania: 30 mln przełączeń

Range/Distance

Powtarzalność	1-6. 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 jakiejkolwiek 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

BSE 30.0