



1) Krawędź odniesienia, 2) Pierścień uszczelniający, 3) Suwak zapobiegający krystalizacji



Basic features

| | |
|-------------------------|---|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE UKCA CCC WEEE |
| Norma podstawowa | IEC 60947-5-1 |
| Wersja | Styk szybko sprawny |
| Zasada działania | 1-4. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne |

Display/Operation

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Wskaźnik zadziałania | 1-4. Miejsce przełączania: brak |
|----------------------|---------------------------------|

Electrical connection

| | |
|------------------|---|
| Rodzaj przyłącza | 1-4. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe |
|------------------|---|

Electrical data

| | |
|----------------------------------|--|
| Mechaniczna funkcja przełączania | Jednostykowy zestyk przełączny |
| Prąd ciągły | 1-4. Miejsce przełączania: 5 A |
| Szybkość przełączania | 1-4. Miejsce przełączania: 200/ min |
| Znamionowe napięcie pracy Ue | 1-4. 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 |
|-----------------------|---|

Material

| | |
|---------------------------------------|--|
| Materiał obudowy | Aluminium, Anodowane |
| Materiał obudowy, ochrona powierzchni | Anodowane |
| Materiał popychacza | 1-4. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034) |
| Materiał styku | 1-4. Miejsce przełączania: Srebro czyste |

Mechanical data

| | |
|---|---|
| Element przełączający | 1-4. Miejsce przełączania: BSE 70.1 |
| Kierunek najazdu | wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia |
| Kołnier, przeprowadzenie | 1 wyjście gwintowane M16 |
| Montaż | Pionowo |
| Number of switching positions | 4x E-Dach Parametry mechaniczne |
| Odległość krzywki - krawędź odniesienia | 1-4. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm |
| Prędkość najazdu | 1-4. Miejsce przełączania: 10 m/ min |
| Rodzaj popychacza | 1-4. pozycja przełączania: e-dach |
| Siła wyzwalańca przełącznika | 1-4. Miejsce przełączania: 8 N |
| Średnia żywotność mechaniczna | 1-4. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń |

Łączniki krzywkowe
BNS 819-B04-E10-46-11
Kod artykułu: BNS01WF

BALLUFF

Range/Distance

Powtarzalność

1-4. Miejsce przełączania: ± 0.02
mm

Wiring Diagrams

