



1) Krawędź odniesienia



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CCC WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-1
Wersja	Styk szybko sprawny
Zasada działania	1-3. Miejsce przełączania: Parametry mechaniczne

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-3. Miejsce przełączania: brak
-----------------------------	---------------------------------

Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-3. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
-------------------------	---

Electrical data

Mechaniczna funkcja przełączania	Jednostykowy zestyk przełączny
Prąd ciągły	1-3. Miejsce przełączania: 0.1 A
Szybkość przełączania	1-3. Miejsce przełączania: 200/ min
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-3. Miejsce przełączania: 250 VAC

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 74.1: 10 mln. cykli przełączania
------------------------------	---

Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane
Materiał popychacza	1-3. Miejsce przełączania: Stal nierdzewna (1.4034)
Materiał styku	1-3. Miejsce przełączania: Złoty

Mechanical data

Element przełączający	1-3. Miejsce przełączania: BSE 74.1
Kierunek najazdu	wzdłuż, równoległe do powierzchni przykręcenia
Kołnierz, przeprowadzenie	brak
Montaż	Pionowo
Number of switching positions	3x Kulka Parametry mechaniczne
Odległość krzywki - krawędź odniesienia	1-3. Miejsce przełączania: 2.30...2.80 mm
Odległość pierwszego trzpienia	13 mm
Prędkość najazdu	1-3. Miejsce przełączania: 9 m/ min
Rodzaj popychacza	1-3. pozycja przełączania: kulka
Siła wyzwalania przełącznika	1-3. Miejsce przełączania: 8 N
Wymiary	40 x 42 x 48 mm
Średnia żywotność mechaniczna	1-3. Miejsce przełączania: 10 mln. przełączeń

Łączniki krzywkowe
BNS 819-B03-K08-40-13
Kod artykułu: BNS01TY

BALLUFF

Range/Distance

Powtarzalność

1-3. Miejsce przełączania: ± 0.03
mm

Rozstaw przełączników

8 mm

Wiring Diagrams

