



1) Reference edge, 2) Sealing ring



Basic features

Onay/Uyumluluk	CE CCC WEEE EAC
Temel standart	IEC 60947-5-1
Versiyon	Yaylı kontak
Çalışma prensibi	1-4. Anahtarlama pozisyonu: Mekanik

Display/Operation

Fonksiyon göstergesi	1-4. Anahtarlama pozisyonu: Yok
----------------------	---------------------------------

Electrical connection

Bağlantı tipi	1-4. Anahtarlama pozisyonu: Vidalı terminal
---------------	--

Electrical data

Anahtarlama fonksiyonu Mekanik	Tek pinli değişim
Anahtarlama oranı	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 200/ dakika
Nominal çalışma voltajı Ue	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 250 V AC
Sürekli akım	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 5 A

Environmental conditions

IP derecesi	IP67
Ortam sıcaklığı	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 70.1: 10 mil. Anahtarlama işlemi
-----------------------	---

Material

Dış gövde malzeme yüzey koruması	Anodize
Dış gövde malzemesi	Alüminyum, Anodize
Kontak malzemeleri	1-4. Anahtarlama pozisyonu: Gümüş
Kontak pim malzemesi	1-4. Anahtarlama pozisyonu: Paslanmaz çelik (1.4034)

Mechanical data

1. sviç konumu kontak pim mesafesi	26 mm
Anahtarlama elemanı	1-4. Anahtarlama pozisyonu: BSE 70.1
Anahtarlama konum sayısı	4x Chisel
Flanş, üzerinden beslemeli	1 dişli çıkış M16
Kam - referans kenar mesafesi	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 2.30...2.80 mm
Kontak pim tipi	1-4. Sviç pozisyonu: Chisel
Mekanik ömür beklentisi	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 10 milyon anahtarlama işlemi
Montaj	Dikey
Sviç aktivasyon kuvveti	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 8 N
Yaklaşım hızı	1-4. Anahtarlama pozisyonu: 20 m/min
Yaklaşım yönü	uzunluğuna, birleşme yüzeyine paralel olarak

Mechanical Cam Switches
BNS 819-B04-D08-46-11
Sipariř Kodu: BNS01UT

BALLUFF

Range/Distance

Kopyalanabilirlik

1-4. Anahtarlama pozisyonu:

± 0.02 mm

Sviç konum mesafesi

8 mm

Wiring Diagrams

