



1) Reference edge



Basic features

Onay/Uyumluluk	CE CCC WEEE EAC
Temel standart	IEC 60947-5-1
Versiyon	Yaylı kontak
Çalışma prensibi	1-3. Anahtarlama pozisyonu: Mekanik

Display/Operation

Fonksiyon göstergesi	1-3. Anahtarlama pozisyonu: Yok
----------------------	---------------------------------

Electrical connection

Bağlantı tipi	1-3. Anahtarlama pozisyonu: Lehimli bağlantı
---------------	---

Electrical data

Anahtarlama fonksiyonu Mekanik	Tek pinli değişim
Anahtarlama oranı	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 200/ dakika
Nominal çalışma voltajı Ue	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 250 V AC
Sürekli akım	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 5 A

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 69.1: 10 mil. Anahtarlama işlemi
-----------------------	---

Material

Dış gövde malzeme yüzey koruması	Anodize
Dış gövde malzemesi	Alüminyum, Anodize
Kontakt malzemeleri	1-3. Anahtarlama pozisyonu: Gümüş
Kontakt pim malzemesi	1-3. Anahtarlama pozisyonu: Paslanmaz çelik (1.4034)

Mechanical Cam Switches
BNS 819-B03-D08-40-10
Sipariş Kodu: BNS01RN

BALLUFF

Mechanical data

1. sviç konumu kontak pim mesafesi	13 mm
Anahtarlama elemanı	1-3. Anahtarlama pozisyonu: BSE 69.1
Anahtarlama konum sayısı	3x Chisel
Boyut	40 x 42 x 48 mm
Flanş, üzerinden beslemeli	Yok
Kam - referans kenar mesafesi	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 2.30...2.80 mm
Kontak pim tipi	1-3. Sviç pozisyonu: Chisel
Mekanik ömür beklentisi	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 10 milyon anahtarlama işlemi

Montaj

Sviç aktivasyon kuvveti

Yaklaşım hızı

Yaklaşım yönü

Dikey

1-3. Anahtarlama pozisyonu: 8 N

1-3. Anahtarlama pozisyonu: 20
m/min

uzunluğuna, birleşme yüzeyine
paralel olarak

Range/Distance

Kopyalanabilirlik

Sviç konum mesafesi

1-3. Anahtarlama pozisyonu:

±0.02 mm

8 mm

Wiring Diagrams

