



1) Reference edge, 2) Function indicator FD/FE/LL



Basic features

Onay/Uyumluluk	CE CCC WEEE EAC
Temel standart	IEC 60947-5-1
Versiyon	Yaylı kontak
Çalışma prensibi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: Mekanik

Display/Operation

Fonksiyon göstergesi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: FD - 6...60 V
----------------------	--

Electrical connection

Bağlantı tipi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: Vidalı terminal
---------------	--

Electrical data

Anahtarlama fonksiyonu Mekanik	Çift kesme galvanik izolasyonlu Bir NO ve bir NC İkili değişim
Anahtarlama oranı	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 300/ dakika
Nominal çalışma voltajı Ue	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 250 V AC
Sürekli akım	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 6 A

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30.0: 30 mil. Anahtarlama işlemi
-----------------------	---

Material

Dış gövde malzeme yüzey koruması	Anodize
Dış gövde malzemesi	Alüminyum, Anodize
Kontakt malzemeleri	1-2. Anahtarlama pozisyonu: Gümüş, altın kaplama
Kontakt pim malzemesi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: Paslanmaz çelik (1.4034)

Mechanical Cam Switches
BNS 819-B02-D12-61-12-10-FD
Sipariş Kodu: BNS026T

BALLUFF

Mechanical data

1. sviç konumu kontak pim mesafesi	12 mm
Anahtarlama elemanı	1-2. Anahtarlama pozisyonu: BSE 30.0
Anahtarlama konum sayısı	2x Chisel
Boyut	79 x 36 x 85.5 mm
Flanş, üzerinden beslemeli	Yok
Kam - referans kenar mesafesi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 4.50...5.00 mm
Kontak pim tipi	1-2. Sviç pozisyonu: Chisel
Mekanik ömür beklentisi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 30 milyon anahtarlama işlemi

Montaj

Sviç aktivasyon kuvveti

Yaklaşım hızı

Yaklaşım yönü

Dikey

1-2. Anahtarlama pozisyonu: 20 N

1-2. Anahtarlama pozisyonu: 40 m/min

uzunluğuna, birleşme yüzeyine paralel olarak

Range/Distance

Kopyalanabilirlik

Sviç konum mesafesi

1-2. Anahtarlama pozisyonu:

±0.002 mm

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 30.0

