



1) Reference edge, 2) Mark. Safety switch position



Basic features

Onay/Uyumluluk	CE CCC WEEE EAC
Temel standart	IEC 60947-5-1
Versiyon	EN 60204-1 emniyet standardı
Çalışma prensibi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: Mekanik

Display/Operation

Fonksiyon göstergesi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: Yok
----------------------	---------------------------------

Electrical connection

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

Electrical data

Anahtarlama fonksiyonu Mekanik	NC VDE'ye göre zorlamalı açılma Çift kesme Yaylı fonksiyon ile normalde açık galvanik izolasyonlu Bir NO ve bir NC İkili değişim
Anahtarlama oranı	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 160/ 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 85: 1 mil. Anahtarlama işlemi
-----------------------	-----------------------------------

Material

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

Mechanical Cam Switches
BNS 813-B02-L12-61-A-22-02
Sipariş Kodu: BNS02FJ

BALLUFF

Mechanical data

1. sviç konumu kontak pim mesafesi	12 mm
Anahtarlama elemanı	1-2. Anahtarlama pozisyonu: BSE 85
Anahtarlama konum sayısı	2x Roller rulman
Boyut	79 x 36 x 73 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: Roller rulman
Mekanik ömür beklentisi	1-2. Anahtarlama pozisyonu: 1 milyon anahtarlama işlemi

Montaj

Sviç aktivasyon kuvveti

Yaklaşım hızı

Yaklaşım yönü

Dikey

1-2. Anahtarlama pozisyonu: 30 N

1-2. Anahtarlama pozisyonu: 80 m/min

uzunluğuna, birleşme yüzeyine paralel olarak

Range/Distance

Kopyalanabilirlik

Sviç konum mesafesi

1-2. Anahtarlama pozisyonu:

±0.02 mm

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

