



1) Scale ring, 2) Cover, 3) Reference edge, 4) Hinge, 5) Feather key, 6) Drive right-side



## Basic features

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

## Electrical connection

Bağlantı tipi	1. Anahtarlama pozisyonu: Dişli uç içinden kablo yerleştirme
---------------	--

## Electrical data

Hız monitörü	Sviç konumu kaybolmaz
Kablo giriş sayısı	3 dişli çıkış M25
Maksimum hız	200 r/min
Nominal çalışma voltajı Ue	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 250 V AC
Sürekli akım	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 6 A
Tur başına pals sayısı	30

## Environmental conditions

IP derecesi	IP65
Ortam sıcaklığı	-5...80 °C

## Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 44.0: 30 mil. Anahtarlama işlemi
BG onaylı	hayır
MTTF (40 °C)	Hız izleme WA: 830 a

## Material

Dış gövde malzeme yüzey koruması	Anodize
Dış gövde malzemesi	Alüminyum, Anodize
Kontakt malzemeleri	1-3. Anahtarlama pozisyonu: Gümüş, altın kaplama

## Mechanical data

Anahtarlama elemanı	1-3. Anahtarlama pozisyonu: BSE 44.0
Bağlantı kesiti	1.5 mm <sup>2</sup>
Boyut	125 x 140 x 187 mm
Kam halkaları	1-3. Anahtarlama pozisyonu: 180°
Kam halkaları sabitlenebilir	hayır
Mekanik ömür beklentisi	1. Anahtarlama pozisyonu: 30 milyon anahtarlama işlemi
Minimum tork	0.5 Nm
Montaj tutucu boşluğu B	105.0 mm
Rotasyon yönü izleme	hayır
Sürücü tipi	sağ
Sürücü şaftı, uzunluk	40.00 mm

## Range/Distance

Minimum açılma açısı	15°
----------------------	-----

Rotary cam switches

**BSW 819-493-WA-03L3**

Sipariş Kodu: BSW0012

# BALLUFF

## Wiring Diagrams

BSE 44.0

