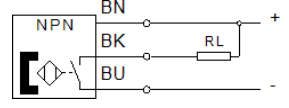
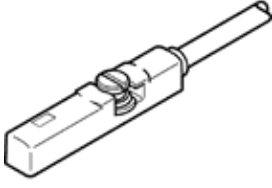


# Pozisyon sensörü SDBT-MSB-1L-NU-K-2-LE

Ürün numarası: 8150172

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	T-kanalı için
Uygun olduğu standart	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
KC işareti	KC-EMV
Özel karakteristikler	Yağa dayanıklı
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun Halogen-free Bakır içermez
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	magnetorezistif
Çevre sıcaklığı	-10 ... 70 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Anahtarlama süresi	≤ 2,5 ms
Kapama süresi	≤ 2,5 ms
Max. Anahtarlama frekansı	480 Hz
Max. Çıkış akımı	100 mA
Max. Anahtarlama gücü DC	3 W
Gerilim düşmesi	≤ 0,5 V
Kısa devre korumalı	hayır
Aşırı yüke karşı dayanıklı	temin edilemez
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Kablo
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	3
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	2 m
Kablo özelliği	Standart Suitable for energy chains
Malzeme, kablo kılıfı	PUR
Malzeme, yalıtkan kılıf	PP
Damar sonları	Açıkça kesilir
Bağlantı şekli	Gerginleştirilmiş Kanala üst kısımdan takılır
Max. Sıkma torku	0,3 Nm
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	26,5 g
Malzeme, muhafaza	PC
Malzeme, rakor somunu	Yüksek alışımli paslanmaz çelik

Özellik	Değer
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-10 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP67 IEC 60529 ' a göre
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması	F1a
Temizlik seviyesi	ISO sınıfı 4