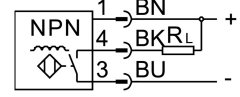


# Yaklaşım sensörül Silindir Sensörü SIEN-M30NB-NS-S-L

Ürün numarası: 150441

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Nominal anahtarlama mesafesi	15 mm
Garantili anahtarlama mesafesi	12.15 mm
Azaltma faktörleri	Alüminyum = 0,5 Paslanmaz çelik parça 18/8 = 0,85 Bakır = 0,43 Pirinç = 0,53 Çelik parça 37 = 1,0
Ortam sıcaklığı	-25 °C...70 °C
Tekrarlama hassasiyeti	0.75 mm
Anahtarlama çıkışı	NPN
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Histeresis	1.65 mm
Maks. anahtarlama frekansı	700 hz
Maks. çıkış akımı	200 mA
Gerilim düşüşü	2 V
Kısa devre dayanımı	saat ayarı
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 V...30 V
Artakalan dalgalanma	+/- 20 %
Boşta çalışma akımı	10 mA
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Elektrik bağlantısı	3 kutuplu M12x1 Soket
Boyut	M30x1,5
Montaj türü	kilit somunu ile aynı hizada değil
Sıkma torku	40 Nm
Ürün ağırlığı	100 Gram

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Pirinç PA PBTP krom kaplama
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C...70 °C
Koruma türü	IP67
Aşırı gerilim direnci	0.8 kV
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlenme derecesi	3
Ek sensör bilgilerinin seçimi	standart anahtarlama mesafesi ile
Elektrik çıkışı	NPN
Sensör modeli seçimi	Standart