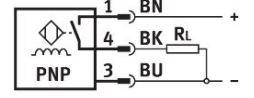


# Yaklaşım sensörüSilindir Sensörü SIEN-M5B-PS-S-L

Ürün numarası: 150371

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2
Sembol	00991701
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre (UK-R)
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Nominal anahtarlama mesafesi	0.8 mm
Ortam sıcaklığı	-25 °C ... 70 °C
Sabit koşullar altında tekrarlama hassasiyeti	0,01 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Maks. anahtarlama frekansı	5000 Hz
Maks. çıkış akımı	200 mA
Kısa devre dayanımı	saat ayarı
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 V ... 30 V
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	3
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	döndürülemez
Elektrik bağlantısı 1, uyumlu montaj tipi	Geçmeli kilitte uyumlu Döndürülebilir vida kilitliyle uyumlu
Boyut	M5x0,5
Montaj türü	kilit somunu ile
Sıkma torku	1.5 Nm
Montaj türü	aynı hizada
Ürün ağırlığı	4.3 g
Gövde malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C ... 70 °C
Koruma türü	IP67
Aşırı gerilim direnci	1 kV
Korozyon direnci sınıfı KBK	4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Kirlenme derecesi	3
Ek sensör bilgilerinin seçimi	standart anahtarlama mesafesi ile
Elektrik çıkışı	PNP
Sensör modeli seçimi	Standart