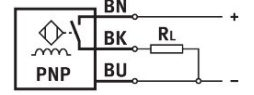


# Yaklaşım sensörü Silindir Sensörü SIEN-4B-PS-K-L

Ürün numarası: 150362

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2
Sembol	00991702
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)
Nominal anahtarlama mesafesi	0.8 mm
Garantili anahtarlama mesafesi	0.64 mm
Azaltma faktörleri	Alüminyum = 0,4 Paslanmaz çelik parça 18/8 = 0,7 Bakır = 0,3 Messing = 0,4 Çelik parça 37 = 1,0
Ortam sıcaklığı	-25 °C ... 70 °C
Tekrarlama hassasiyeti	0.04 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Maks. anahtarlama frekansı	3000 Hz
Maks. anahtarlama frekansı DC	3000 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	% 10
Boşta çalışma akımı	≤10 mA
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Kablo
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	açık uç
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	3
Kablo uzunluğu	2.5 m
Kablo kılıfı malzemesi	TPE-U(PUR)
Boyut	4 mm
Montaj türü	sıkıştırılmış
Montaj türü	aynı hizada
Ürün ağırlığı	48 g
Gövde malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Koruma türü	IP67
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ek sensör bilgilerinin seçimi	standart anahtarlama mesafesi ile
Elektrik çıkışı	PNP
Sensör modeli seçimi	Standart