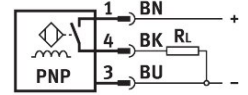


Yaklaşım sensörül Silindir Sensörü SIES-V3B-PS-S-L

Ürün numarası: 150491

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
Nominal anahtarlama mesafesi	2 mm
Garantili anahtarlama mesafesi	1.6 mm
Azaltma faktörleri	Alüminyum = 0,45 Paslanmaz çelik parça 18/8 = 0,7 Bakır = 0,3 Pirinç = 0,5 Çelik parça 37 = 1,0
Ortam sıcaklığı	-25 °C ... 85 °C
Tekrarlama hassasiyeti	0.1 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Maks. anahtarlama frekansı	1200 Hz
Maks. anahtarlama frekansı DC	1200 Hz
Sıcaklığa bağlı olarak maksimum çıkış akımı	≤ 50 ° C'de 200 mA ≤ 85 ° C'de 150 mA
Gerilim düşüşü	3.2 V
Kısa devre dayanımı	saat ayarı
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 V ... 30 V
Artakalan dalgalanma	% 10
Boşta çalışma akımı	≤30 mA
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 kilitle uyumlu Döndürülebilir vida kilidiyle uyumlu
Boyut	15x20x30 mm
Montaj türü	geçiş deliği ile
Montaj türü	aynı hizada
Ürün ağırlığı	120 g

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Çinko pres döküm
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Koruma türü	IP67
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ek sensör bilgilerinin seçimi	Özel tasarım
Elektrik çıkışı	PNP
Sensör modeli seçimi	Standart