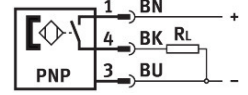


Yaklaşım sensörü|Silindir Sensörü SMT0-1-PS-S-LED-24-C

Ürün numarası: 151685

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok yapı türü
Standarda dayalı	EN 60947-5-2
Ruhsat	RCM işareti
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Ölçme büyüklüğü	Pozisyon
Ölçüm prensibi	manyetik endüktif
Ortam sıcaklığı	-25 °C...70 °C
Tekrarlama hassasiyeti	0.2 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı işlevi	Normalde açık kontak
Histerezis	0.1 mm...1.5 mm
Açma süresi	1 ms
Kapanma zamanı	1 ms
Maks. anahtarlama frekansı	1 kHz
Maks. çıkış akımı	200 mA
Maks. anahtarlama kapasitesi DC	6 W
Gerilim düşüşü	3 V
Endüktif koruyucu devre	MZ, MY, ME bobinlerine uyarlanmıştır
Artık akım	0.01 mA
Kısa devre dayanımı	saat ayarı
Aşırı yük dayanımı	mevcut
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 V...30 V
Artakalan dalgalanma	% 10
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
Çıkış yönü bağlantı	uzunlamasına

Özellik	Değer
Fiş kontakları malzemesi	Pirinç, altın kaplı
Montaj türü	aksesuarlarla
Montaj konumu	herhangi bir
Ürün ağırlığı	20 g
Gövde rengi	siyah
Gövde malzemesi	PC PET POM PUR Çelik Çinko pres döküm
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Koruma türü	IP67
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L