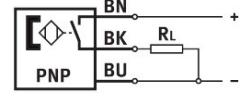


Yaklaşım sensörü|Silindir Sensörü

SMT0-4U-PS-K-LED-24

Ürün numarası: 152836

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	yuvarlak
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
Açma süresi	5 ms
Kapanma zamanı	5 ms
Maks. çıkış akımı	200 mA
Maks. anahtarlama kapasitesi DC	6 W
Gerilim düşüşü	2 V
Endüktif koruyucu devre	monte edilmiş
Minimum yük akımı	0.1 mA
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	Kablo
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	açık uç
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	3
Çıkış yönü bağlantı	uzunlamasına
Kablo uzunluğu	2.5 m

Özellik	Değer
Kablo özelliđi	Standart
Kablo kılıfının rengi	gri
Kablo kılıfı malzemesi	PVC
Yalıtım kılıfı malzemesi	PVC
Damar uçları	kalaylı
Montaj türü	aksesuarlarla
Maks. sıkma torku	0.8 Nm
Montaj konumu	herhangi bir
Ürün ağırlığı	70 g
Gövde rengi	siyah
Gövde malzemesi	PET
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C...70 °C
Koruma türü	IP67
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L