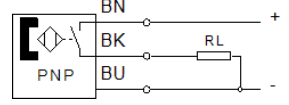
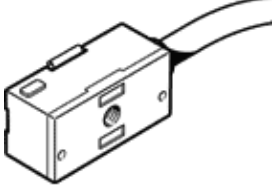


Pozisyon sensörü SMT0-1-PS-K-LED-24-C

Ürün numarası: 151683

FESTO

LED' li ve entegre edilmiş koruma devreli, bağlantı takımı dahil değildir.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Blok tasarımı
Standarta dayalı	EN 60947-5-2
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Konum
Ölçme prensibi	Manyetik endüktif
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Tekrarlama doğruluğu	0,2 mm
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Histerezis	0,1 ... 1,5 mm
Anahtarlama süresi	≤ 1 ms
Kapama süresi	≤ 1 ms
Max. Anahtarlama frekansı	1 kHz
Max. Çıkış akımı	200 mA
Max. Anahtarlama gücü DC	6 W
Gerilim düşmesi	≤ 3 V
Endüktif koruyucu devre	MZ-, MY-, ME bobinlerine adapte edilmiş
Geriyə kalan akım	≤ 0,01 mA
Kısa devre korumalı	Darbeli
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Geriyə kalan dalgalanma	10 %
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Kablo
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	3
Çıkış yönünde bağlantı	eksenel
Kablo uzunluğu	2,5 m
Kablo özelliği	Standart
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, kablo kılıfı	PVC
Malzeme, yalıtkan kılıf	PVC
Damar sonları	Tel halkası
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	85 g
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, muhafaza	PET Çinko pres döküm
Anahtarlama durum göstergesi	Sarı LED
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP67
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L