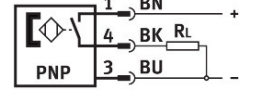
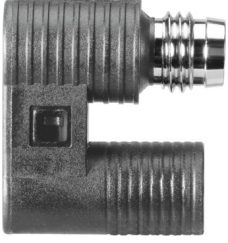


Yaklaşım sensörü|Silindir Sensörü

SMT0-4U-PS-S-LED-24

Ürün numarası: 152742

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	0.5 ms
Kapanma zamanı	0.5 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	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	Vida kilidi
Çıkış yönü bağlantı	uzunlamasına

Özellik	Değer
Fiş kontakları malzemesi	Pirinç, altın kaplı
Montaj türü	aksesuarlarla
Maks. sıkma torku	0.8 Nm
Montaj konumu	herhangi bir
Ürün ağırlığı	6 g
Gövde rengi	siyah
Gövde malzemesi	PA PET PUR
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED
Koruma türü	IP67
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L