



SCM30NP1PC2

Algılama Mesafesi		3-15mm
Algılama Yüzü		PBT
Anahtarlama Frekansı		25 Hz
Bağlantı Tipi		2m Kablolu
Çalışma Gerilimi		12-30V DC
Ürün		Kapasitif Sensör
Tip		Çıkık
Montaj Şekli		Gömülemez
Çap		M30
Yalıtım Gerilimi	Ui	1500 VAC
Darbe Dayanım Gerilimi	Uimp	75V DC
Çalışma Sıcaklığı		-25°C...+70°C
Kirlenme Derecesi		3
Koruma Sınıfı		IP65
Histerisis		<%15 Sr (etkin çalışma mesafesi)
Kontak Sayısı		1
Tekrarlama Doğruluğu		<0,1 Sr
Çıkış / Kontak Tipi		PNP-NO
Ters Polarite Koruması		VAR
Kısa Devre Koruması		VAR
Max. Yük Akımı		Çıkış tarama 200mA
Sıcaklık ile Kayma		<0,1 Sr
İlk Açılış Öncesi Gecikme		≤100 ms
Yüksüz Akım		< 15 mA
Sızıntı Akımı		≤0,5mA
Min. Yük Akımı		< 1mA
Gerilim Düşümü		< 2 V
Dalgalanma (Gerilim)		< %10
EMC		61000-4-3 3V/m -- 61000-4-6 3
Şartlı Kısa Devre Akımı		100A

Kullanım Kategorisi - Beyan Çalışma Akımı	DC13 - 200mA
Gövde Malzemesi	Plastik
Kablo Sayısı ve Kesit Alanı	3 x 0,34 mm ²
Seri	SCM Serisi
Özellikler	Hızlı anahtarlama kapasitesi
	Fiziksel temas gerektirmez, Hareketli parçalar olmadığından sürtünmeye ve yıpranmaya dayanıklı
	Kolay montaj
	Çıkışlarında mekanik kontak olmadığından sınırsız anahtarlama kapasitesi
	Ağır endüstriyel şartlarda çalışabilme
	Kısa devre ve aşırı yük koruması
	Ters polarite koruması
	Geniş giriş gerilim aralığı
	Düşük tepki süresi
	Led gösterge
  	