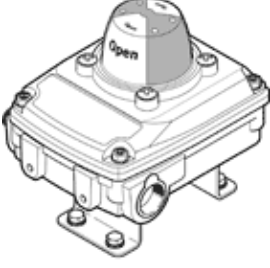


Sınır anahtarı montaj parçası SRBC-CA3-YR90-N-1-P-M12

Ürün numarası: 8137101

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c CSA us (OL)
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
KC işareti	KC-EMV
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	SIL 2
Ölçme prensibi	Endüktif
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Anahtarlama çıkışı	PNP
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Normalde açık kontakt
Max. Anahtarlama frekansı	1.000 Hz
Maks. çıkış akımı DC	100 mA
Gerilim düşmesi	≤ 3 V
Geriya kalan akım	0 ... 0,5 mA
Kısa devre korumalı	Darbeli
Çalışma gerilimi aralığı DC	10 ... 30 V
Boşta çalışma akımı	≤ 15 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	M12
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Erkek soket
Elektriksel bağlantı 1, kablo çıkışı	Düz
Elektriksel bağlantı 1, tasarım	Yuvarlak
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	8
Bağlanabilir nominal kablo kesiti	0,25 ... 2,5 mm ²
Kablo bağlantısı	M20x1,5
Müsaade edilebilir kablo çapı	5 ... 13 mm
Ölçüler W x L x H	127 mm x 111 mm x 122 mm
Pozisyonlayıcı bağlantısı ve pozisyon sensörü standarda uygundur	VDI/VDE 3845 boy AA 1
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	800 g
Renkli gövde	gri
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, mil	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, vidalar	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, montaj braketi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, kenetleme halkası	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, disk	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, kapak	PC
Konum indikatörü	Sarı/kırmızı
Ayar aralığı, açı kaydı	0 ... 90 deg
Depolama sıcaklığı	-20 ... 50 °C

Özellik	Değer
Koruma sınıfı	IP67 NEMA 4/4X
Darbe direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi
Titreşim direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'de taşıma uygulaması testi
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Kirlilik sınıfı	3