

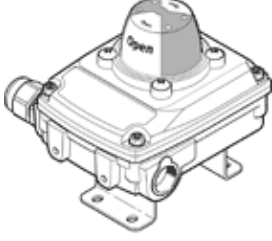
Sınır anahtarı montaj parçası SRBC-CA3-YR90-N-1-P-C2P20

Ürün numarası: 3482808

★ Temel ürün gamı

Pnömatik döner silindirler ile çalıştırılan proses valflerinin pozisyonlarının elektriksel geri bildirim ve kontrolü için.

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 ... 70 °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	Vidalı klemens
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Bağlantı plakası
Elektriksel bağlantı 1, kablo çıkışı	Düz
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	Yaylı klemens
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	10
Bağlanabilir nominal kabo 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 98 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, kör tapa	PA
Malzeme, montaj braketi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, gösterge	PC
Kablo bağlantısı malzeme bilgisi	PA
Malzeme, kenetleme halkası	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik

Özellik	Değer
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
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