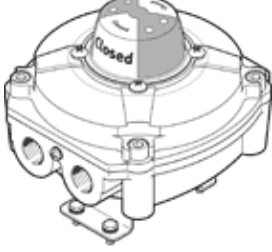


Sınır anahtarı montaj parçası SRBE-CA3-YR90-MW-22A-2W-C2N12-C1

Ürün numarası: 3998918

FESTO

Pnömatik döner silindirler ile çalıştırılan proses valflerinin pozisyonlarının elektriksel geri bildirim ve kontrolü için, elektromekanik ölçüm prensibi.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Köşeli
Standarda dayalı	EN 60947-5-1 ISO 5211
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	AEx d IIB T5 Gb Ex d IIB T5 Gb
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	AEx tb IIIC T108°C Db Ex tb IIIC T108°C Db
AB dışında patlama koruma sertifikası	Class I, Div. 1 (CA) Class I, Div. 1 (US) Class II, Div. 1 (CA) Class II, Div. 1 (US) Class III (CA) Class III (US) EPL Db (CA) EPL Db (US) EPL Gb (CA) EPL Gb (US)
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Sertifika yayımlayan bölüm	CSA 263311
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	SIL 2
Ölçme prensibi	Mekanik/elektriksel Yaklaşım sensörü için
Çevre sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Anahtarlama çıkışı	Kontaktlı
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	Butonlu anahtar, çift kutuplu
Maks. çıkış akımı AC	3 A
Maks. çıkış akımı DC	6 A
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 ... 250 V
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 ... 30 V
Elektriksel bağlantı	14-pin Vidalı klemens
Bağlanabilir nominal kabo kesiti	0,25 ... 2,5 mm ²
Kablo bağlantısı	1/2 NPT
Bağlantı şekli	Flanş üzerine uygun olan ISO 5211 standardı Montaj braketli
Pozisyonlayıcı bağlantısı ve pozisyon sensörü standarda uygundur	VDI/VDE 3845 boy AA 1
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	1.700 g
Renkli gövde	gümüş
Malzeme, muhafaza	Basınçlı alüminyum döküm, boyalı

Özellik	Değer
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, mil	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, vidalar	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, montaj braketi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, gösterge	PC
Malzeme, kenetleme halkası	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, disk	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Konum indikatörü	Sarı/kırmızı
Ayar aralığı, açı kaydı	0 ... 90 deg
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °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
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Kirlilik sınıfı	3