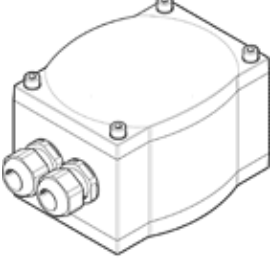


# Sınır anahtarı montaj parçası SRAP-M-CA1-270-1-A-T2P20-EX2

Ürün numarası: 570528

FESTO

Pnömatik döner silindirler ile çalıştırılan proses valflerinin izlenmesi için 4...20mA analog geri bildirim sinyali.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Köşeli
Standarta dayalı	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK EX talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
ATEX kategorisi Gaz	II 3G
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex ec IIC T5 Gc X
ATEX kategorisi Toz	II 3D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex tc IIIC T90°C Dc X
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Ölçme değeri	Dönme açısı
Ölçme prensibi	Manyetik Hall
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Analog çıkış	4 - 20 mA
Analog çıkış tekrarlama hassasiyeti ± °	1 deg
Kısa devre korumalı	evet
Aşırı yüke karşı dayanıklı	Temin edilebilir
Çalışma gerilimi aralığı DC	15 ... 30 V
Boşta çalışma akımı	12 ... 20 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı	9-pinli Vidalı klemens Geçmeli
Bağlanabilir nominal kabo kesiti	2,5 mm <sup>2</sup>
Kablo bağlantısı	M20
Müsaade edilebilir kablo çapı	5 ... 13 mm
Maks. hat uzunluğu	30 m
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ürün ağırlığı	1.000 g
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Ayarlama seçenekleri	Teach-In Elektrik bağlantısı ile ilgili öğrenim
Ayar aralığı, açı kaydı	0 ... 270 deg
Koruma sınıfı	IP65
İzolasyon gerilimi	50 V

Özellik	Değer
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Koruma sınıfı	III
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	3 - Yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Kirlilik sınıfı	3