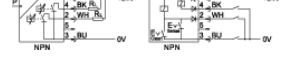
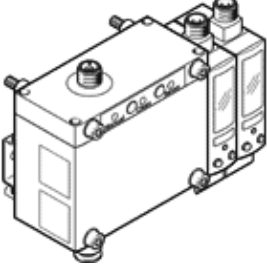


# Hava boşluğu sensörü SOPA-CM2H-R1-HQ6-2N-M12

Ürün numarası: 552135

FESTO

Temassız mesafe algılaması için.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (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
Ölçüm boyutu	Mesafe
Ölçme prensibi	pnömatik
Algılama aralığı	20 ... 200 µm
Çalışma basıncı	4 ... 7 bar
Besleme basıncı	0,8 ... 1,6 bar
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Tekrarlama hassasiyeti, ± µm	2,5 µm
Anahtarlama çıkışı	2xNPN
Anahtarlama fonksiyonu	Pencere-Komperatör Değişken histeresisli eşik değeri
Anahtarlama elemanı fonksiyonu	N/K veya N/A kontak, anahtarlanabilir
Max. Çıkış akımı	100 mA
Kısa devre korumalı	evet
Çalışma gerilimi aralığı DC	22,8 ... 26,4 V
Maksimum akım sarfiyatı	600 mA
Kutup korumalı	bütün elektriksel bağlantılar için
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Erkek soket
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	5
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Vidalı kilit
Bağlantı şekli	geçiş delikli H-raylı Duvar/Yüzey tutuculu Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	QS-6
Ürün ağırlığı	570 g
Malzeme, muhafaza	Anotlanmış alüminyum PA-kuvvetlendirilmiş
Gösterge tipi	Aydınlatmalı LCD, çok renkli
Ayarlama seçenekleri	Teach-In Gösterge ve butonlar ile
Değişikliğe karşı koruma	Elektronik kilitleme
Koruma sınıfı	IP65
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-C1-L