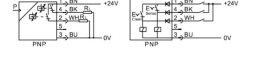


# Hava boşluğu sensörü SOPA-CM1H-R1-HQ6-2P-M12

Ürün numarası: 552130

FESTO



General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Sembol	00995372
Ruhsat	RCM Mark c UL us - Tanınan (OL)
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
KC işareti	KC-EMV
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Algılama boyutu	Mesafe
Ölçüm prensibi	pnömatik
Algılama aralığı	20 µm ... 200 µm
Çalışma basıncı	4 bar ... 7 bar
Besleme basıncı	0.8 bar ... 1.6 bar
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Ortam sıcaklığı	0 °C ... 50 °C
Tekrarlama hassasiyeti ± µm	2.5 µm
Anahtarlama çıkışı	2xPNP
Anahtarlama fonksiyonu	Aralık karşılaştırıcısı Değişken histerezisli eşik değer
Anahtarlama elemanı işlevi	Değiştirilebilir normalde kapalı kontakt/normalde açık kontakt
Maks. çıkış akımı	100 mA
Kısa devre dayanımı	Evet
Çalışma gerilimi aralığı DC	22.8 V ... 26.4 V
Maks. akım tüketimi	350 mA
Ters polarite koruması	tüm elektrik bağlantıları için
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre A kodlu
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	5
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	döndürülemez
Elektrik bağlantısı 1, uyumlu montaj tipi	Döndürülebilir vida kilidiyle uyumlu
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı şeması	00991172
Montaj türü	geçiş deliği ile şapka rayı ile duvar/yüzey tutucu ile
Pnömatik bağlantı	QS-6
Ürün ağırlığı	510 g

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum Polyamid amplifikatörlü
Gösterge türü	Çok renkli LCD ışık
Ayar seçenekleri	Öğretmek Ekran ve düğmeler
Manipülasyon koruması	elektronik kilit
Koruma türü	IP65
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-C1-L