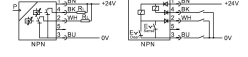


Hava boşluğu sensörü SOPA-CM4H-R1-HQ6-2N-M12

Ürün numarası: 552137

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Ruhsat | RCM işareti c UL us - Tanınan (OL) |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |
| KC işareti | KC-EMC |
| 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 | 2xNPN |
| Anahtarlama fonksiyonu | Pencere karşılaştırıcı 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 | 1100 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 | Vida kilidi |

| Özellik | Değer |
|-----------------------------|--|
| Montaj türü | geçiş deliği ile şapka raylı duvar/yüzey tutucu ile isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı | QS-6 |
| Ürün ağırlığı | 690 g |
| Gövde malzemesi | Eloksallı alüminyum PA takviyeli |
| Gösterge türü | Çok renkli LCD ışık |
| Ayar seçenekleri | Öğretmek ekran ve butonlar aracılığıyla |
| Manipülasyon koruması | elektronik kilit |
| Koruma türü | IP65 |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 2 - orta derece korozyona maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-C1-L |