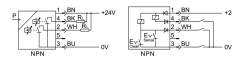


エアギャップセンサ SOPA-CM3H-R1-HQ6-2N-M12

製品番号: 552136

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|---------------------|---|
| 認証 | RCMマーク cUL us - 認定 (OL) |
| CEマーク(適合性宣言を参照) | EU-EMC指令準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠 |
| UKCA マーク (適合性宣言を参照) | UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠 |
| KC マーク | KC-EMV |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 取得サイズ | 間隔 |
| 測定原理 | 空気圧式 |
| 検出値 | 20 µm...200 µm |
| 作動電圧 | 4 bar...7 bar |
| 送り圧力 | 0.8 bar...1.6 bar |
| 作動流体 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報 | 潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要) |
| 周囲温度 | 0 °C...50 °C |
| 繰返し精度(± µm) | 2.5 µm |
| スイッチング出力 | 2xNPN |
| 切換機能 | ウィンドウコンパレータ 可変ヒステリシスを持つしきい値 |
| スイッチエレメント機能 | NC/NO 切換可能 |
| 最大出力電流 | 100 mA |
| 短絡抵抗 | はい |
| 作動電圧範囲 DC | 22.8 V...26.4 V |
| 最大消費電流 | 850 mA |
| 極性保護 | すべての電気接続用 |
| 電気ポート 1, 接続種類 | プラグ |
| 電気ポート 1, 接続方式 | M12x1, EN 61076-2-101準拠のAコード |
| 電気ポート 1, 芯数 | 5 |
| 電気ポート 1, 取付方法 | ねじ式ロック |

| 特徴 | 値 |
|------------|---------------------------------------|
| 取付方法 | オプション： 取付穴付 Hレール付 壁掛け/面ホルダー付 |
| 空気圧接続 | QS-6 |
| 製品質量 | 630 g |
| 材質ハウジング | アルミ, アルマイト 強化 PA |
| ディスプレイの種類 | LCDライト 多色 |
| 設定オプション | ティーチイン ディスプレイと押ボタンによる |
| 操作セキュリティ | 電気式インターロック |
| 保護等級 | IP65 |
| 耐食性クラス KBK | 2 - 適度な耐食性 |
| LABS 認証 | VDMA24364-C1-L |