



耐熱

磁気誘導型センサ



卓越した作業環境では妥協のない性能が求められ、コントリネックス 耐熱近接センサはあらゆる点で優れた性能を発揮します。最大180°C(アンブ外付けでは最大230°C)の温度で連続動作するように設計されたこれらのセンサは、自動車塗装工場、金属処理工場、ガラス製造などの最も過酷な環境に最適です。高精度と世界クラスの信頼性を兼ね備えています。

主な特長

- ✓ 完全封止による最高の長期安定性
- ✓ 100% シリコンフリー
- ✓ 長寿命
- ✓ 高温用途における信頼性の高いセンシング
- ✓ 最大温度+ 180°C(+ 356°F)までのアンブ内蔵タイプ
- ✓ 最大温度+ 230°C(+ 446°F)までのアンブ外付けタイプ

RFIDタグ



最高温度180または250°Cに設計された高温タグは、並外れた寿命と1000時間(または1000サイクル)の熱サイクル信頼性を提供します。タグは汚れに強く、128~2048バイトのユーザーメモリを提供します。パッシブなので電池または他の電源は必要ありません。ハウジングは防水・防塵です(IP 68およびIP 69K)。

主な特長

- ✓ ISO/IEC 15693 コンパチブル、高速データ転送、ユーザ設定パスワード
- ✓ HF タグ RTP-0263-020: -25..+180°C (-13..+356°F), 金属埋込可, Ø 26 mm
- ✓ HF タグ RTP-0502-0#2: -25..+250°C (-13..+482°F), 100% シリコンフリー, Ø 50 mm