

RMA42 プロセス変換器

ユニバーサルトランスミッタ、ループ電源供給、バリアおよびリミットスイッチ機能を1台で！



最低価格 **¥35,869.00**

04.12.2021 時点の価格

詳細情報と現在の価格は以下をご覧ください:

www.jp.endress.com/RMA42

利点:

- SIL 2 (オプション)
船級認定
- 1点 または 2点 演算値 または リニアライゼーションテーブル
- 最小値/最大値の保存
- 5桁 7セグメントの LC ディスプレイ、バックライト付
- 1点 または 2点 ユニバーサル入力
- リレー接点 2点 (オプション)
- デジタルステータス出力 (オープンコレクタ)

仕様一覧

- 入力 2 x ユニバーサル (電流、電圧、R、RTD、TC、抵抗)
- 出力 2 x アナログ (電流、電圧)
- 出力 2 x アナログ (電流、電圧)
- 動作表示 LCD 7セグメント マルチカラー バーグラフ TAG 単位
エラー時は別の色で表示
- 電源 定義されていません

アプリケーション: プロセス変換器によるアナログ測定値の表示、分析、演算。ループ電源供給機能により2線式センサへの電源供給が可能、ユニバーサル入力により、電流、電圧、測温抵抗体、熱伝対の接続が可能です。リミット値のモニタリングとリレー出力によるスイッチングが可能。アナログ出力によりプロセス信号を伝送可能。アプリケーションパッケージ"差圧"を利用すれば、差圧アプリケーションの設定が素早く、容易に行えます。

機能と仕様

収集 / 評価

測定原理

プロセス変換器

機能

コントローラユニット付属のプロセス変換器/温度伝送器

防爆規格適合証明書

ATEX

FM

NEPSI

CSA

CSA GP

UR C/US

船級認定

KTA

ドイツWHGオーバーフロー防止

入力

2 x ユニバーサル(電流、電圧、R、RTD、TC、抵抗)

出力

2 x アナログ (電流、電圧)

リレー出力

2 x リレー

1x オープンコレクタ

補助電源/ループ電源

24V 本質安全ループ電源

寸法 (wxhxd)

45 x 115 x 118 mm

(1.77" x 4.53" x 4.65")

収集 / 評価

ソフトウェア

演算用ソフトウェア、
 リニアライゼーション、リミットモニタリング
 NAMUR NE43に準拠したセンサワイヤのモニタリング
 差圧計アプリケーションパッケージ

オペレーション

3キーによる操作
 FieldCare経由によるPCでの設定

動作表示

LCD
 7セグメント
 マルチカラー
 バーグラフ
 TAG 単位
 エラー時は別の色で表示

動作電圧

AC/DC 20-250 V (広範囲電源)

極数

.

プロセス変換器

測定原理

プロセス変換器

測定原理

プロセス変換器

機能

コントロールユニット付属のプロセス変換器/温度伝送器

ループ電源

24V 本質安全ループ電源

プロセス変換器

電源

定義されていません

入力

2 x ユニバーサル (電流、電圧、R、RTD、TC、抵抗)

出力

2 x アナログ (電流、電圧)

ソフトウェア機能

演算用ソフトウェア、リニアライゼーション、リミット監視

NAMUR NE43に準拠したセンサワイヤの監視

差圧計アプリケーションパッケージ

認証

ATEX

FM

NEPSI

CSA

CSA GP

UR C/US

船級認定

KTA

ドイツWHGオーバーフロー防止

SIL

2

動作表示

液晶ディスプレイ

7セグメント

マルチカラー

バーグラフ

タグ/単位

エラー発生時には色の変化

プロセス変換器

インターフェース
定義されていません

寸法 (WxHxD)

45 x 115 x 118 mm (1.77" x 4.53" x 4.65")

詳細情報 www.jp.endress.com/RMA42