

RIA16

ループ電源供給型フィールドディスプレイ

4~20 mA信号を読みやすく表示、プロセスの概要が容易にわかるバーグラフ表示



利点:

- 4~20 mA 測定信号の表示
- 5桁測定値表示部、バーグラフ、バックライト付き
- 外部電源不要
- バージョン：ガラス繊維強化プラスチックまたはアルミニウム（防爆アプリケーション用）
- 3つのキーによるシンプルな操作；FieldCare PC 操作ソフトウェアを使用した機器設定；設定ボックスを使用した電源不要の機器設定
- 国際認証；海事認定
- HART® 伝送プロトコルによりスムーズに信号を伝送

仕様一覧

- 入力 1 x アナログ 4~20 mA
- 出力 1 x オープンコレクタ
- 出力 1 x オープンコレクタ
- 動作表示 LCD 26 mm (1.02") 5桁 バーグラフ プレーンテキスト表示
- 電源 ループ電源

最低価格 **¥ 34,079.00**

02.12.2021 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/RIA16

アプリケーション: フィールドディスプレイは、測定信号を大きなバックライト付きディスプレイに表示します。バーグラフは値を視覚的に表示するもので、プロセスの概要を素早く把握できます。プレーンテキストフィールドを使用して、任意に単位、タグ情報を表示可能です。測定値がリミット値を越えると信号が表示され、リレー（オープンコレクタ）が動作します。このディスプレイの電源は4~20 mAループから直接供給され、個別の電源は必要ありません。

ん。本機器はATEX、FM、CSA、IECEX、UL 防爆認証を取得しており危険場所でのアプリケーションに対応できます。

機能と仕様

収集 / 評価

測定原理

ディスプレイ

機能

ディスプレイ

防爆規格適合証明書

UR C/US

CSA GP

ATEX Ex i

FM USA NI

FM USA DIP

CSA NI

CSA DIP

船級認定

入力

1 x アナログ 4...20 mA

出力

1 x オープンコレクタ

補助電源/ループ電源

ループ電源

寸法 (wxhxd)

フィールドハウジング:

199 x 133 x 96 mm

(7.83" x 5.24" x 3.78")

オペレーション

電子部上での3キー操作 + PCインターフェース

FieldCare

収集 / 評価

動作表示

LCD 26 mm (1.02")
5桁
バーグラフ
プレーンテキスト表示

プロセスインジケータ & コントロールユニット

測定原理

ループ電源供給型プロセス表示器

測定原理

ループ電源供給型フィールドディスプレイ

機能

ディスプレイ

動作表示

液晶ディスプレイ26 mm (1.02")
5桁
バーグラフ
プレーンテキスト表示

電源

ループ電源

入力

1 x アナログ 4~20 mA

出力

1 x オープンコレクタ

出力

1 x オープンコレクタ

ソフトウェア機能

定義されていません

プロセスインジケータ & コントロールユニット

認証

UR C/US
CSA GP
ATEX Ex i
FM USA NI
FM USA DIP
CSA NI
CSA DIP
EAC
船級認定

SIL

定義されていません

パネル取付
フィールド

詳細情報 www.jp.endress.com/RIA16