

RIA16

Schleifengespeister Anzeiger

Gut lesbare Anzeige eines 4...20 mA Signals vor-Ort mit Bargraph für einen besseren Prozessüberblick!



Vorteile:

- Anzeige von 4...20 mA Messwerten
- 5-stellige Messwertanzeige mit Dimension, Bargraph und Hintergrundbeleuchtung
- Keine externe Versorgung notwendig
- Varianten: Glasfaserverstärkter Kunststoff bzw. Aluminium für Ex-Anwendungen
- Einfache 3-Tastenbedienung zur Parametrierung oder Parametrierung über Schnittstelle mit PC Software FieldCare oder Parametrierung ohne Hilfsenergie mittels Setup-Box
- Internationale Zulassungen; Schiffbauzulassung
- Lässt das HART®-Übertragungsprotokoll ungehindert passieren

ab **217,00 €**

Preis mit Stand vom 05.12.2021

Weitere Informationen und aktuelle Preisangabe:

www.de.endress.com/RIA16

Spezifikation im Überblick

- **Eingang** 1 x Analog 4...20 mA
- **Ausgang** 1 x Open-Kollektor
- **Ausgang** 1 x Open-Kollektor
- **Anzeige** LCD 26 mm (1,02") 5-stellig Bargraph Klartext-Feld
- **Spannungsversorgung** Schleifengespeist

Anwendungsgebiet: Der Anzeiger stellt das Messsignal auf dem großen, hinterleuchteten Display dar. Schneller Prozessüberblick durch Bargraph. Editierbares Klartextfeld für Einheit oder TAG. Im Fall einer Grenzwertverletzung wird auch dies signalisiert und ein Open Collector kann geschaltet werden. Der Anzeiger benötigt keine separate Hilfsenergie, sondern wird direkt aus der 4...20 mA Stromschleife

gespeist. Für Anwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen, ist das Gerät mit Ex-Zulassung erhältlich.

Funktionen und Spezifikationen

Registrierung / Auswertung

Messprinzip

Anzeiger

Funktion

Anzeigen

Zulassungen

UR C/US

CSA GP

ATEX Ex i

FM USA NI

FM USA DIP

CSA NI

CSA DIP

Schiffbauzulassung

Eingang

1 x Analog 4...20 mA

Ausgang

1 x Open-Kollektor

Hilfsspannung / Messumformerspeisung

Schleifengespeist

Abmessungen (BxHxT)

Feldgehäuse:

199 x 133 x 96 mm

(7,83" x 5,24" x 3,78")

Bedienung

3 Tasten-Schnittstelle auf Elektronik + PC Schnittstelle

FieldCare

Registrierung / Auswertung

Anzeige
LCD 26 mm (1,02")
5-stellig
Bargraph
Klartext-Feld

**Prozessgeräte &
Steueranzeiger**

Messprinzip
Schleifengespeiste Anzeiger

Messprinzip
Schleifengespeister
Feldanzeiger

Funktion
Anzeigen

Anzeige
LCD 26 mm (1,02")
5-stellig
Bargraph
Klartext-Feld

Spannungsversorgung
Schleifengespeist

Eingang
1 x Analog 4...20 mA

Ausgang
1 x Open-Kollektor

Ausgang
1 x Open-Kollektor

Software Funktionen
Nicht definiert

Prozessgeräte &
Steueranzeiger

Zertifikate

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

SIL

Nicht definiert

Schalttafel

Feld

Weitere Informationen www.de.endress.com/RIA16