

RIA16

Afficheur auto-alimenté

Excellente lisibilité du signal 4...20 mA avec bargraph de tendance pour un meilleur aperçu du process



Avantages:

- Affichage de valeurs mesurées 4 à 20 mA
- Affichage de la valeur mesurée avec 5 digits avec unité, bargraph et rétroéclairage
- Aucune alimentation externe requise
- Versions : plastique renforcé de fibres de verre ou aluminium pour les applications Ex
- Configuration simple avec 3 touches ; ou configuration avec le logiciel PC FieldCare ; ou configuration sans alimentation à l'aide de la setup box
- Agréments internationaux ; agrément Marine
- Supporte le protocole de transmission HART®

à partir de **282,00 CHF**

Prix à partir du 28.05.2022

Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/RIA16

Données clés

- **Entrée** 1 x analogique 4...20 mA
- **Sortie** 1 x collecteur ouvert
- **Sortie** 1 x collecteur ouvert
- **Afficheur** LCD 26 mm (1.02") 5 digits Bargraph Affichage en texte clair
- **Alimentation** Alimenté par boucle

Domaine d'application: L'afficheur indique la valeur mesurée sur un large écran rétroéclairé. Un bargraph représente graphiquement la valeur pour un aperçu rapide du process. Un champ modifiable en texte clair indique d'autres informations telles que l'unité de mesure ou le TAG. Tout dépassement de seuil est également signalé et un relais peut être commuté. L'afficheur est alimenté directement par la boucle 4...20 mA et

ne nécessite aucune alimentation externe. Pour les applications en zone explosible, l'appareil est disponible avec des agréments Ex.

Caractéristiques et spécifications

Acquisition / Evaluation

Principe de mesure

Afficheur

Fonction

Afficheur

Certification

UR C/US

CSA GP

ATEX Ex i

FM USA NI

FM USA DIP

CSA NI

CSA DIP

Agrément Marine

Entrée

1 x analogique 4...20 mA

Sortie

1 x collecteur ouvert

Alimentation auxiliaire / alimentation de transmetteur

Alimenté par boucle

Dimensions (lxhxp)

Boîtier de terrain :

199 x 133 x 96 mm

(7.83" x 5.24" x 3.78")

Fonctionnement

3 touches sur l'électronique + interface PC

FieldCare

Acquisition / Evaluation**Afficheur**

LCD 26 mm (1.02")

5 digits

Bargraph

Affichage en texte clair

**Afficheurs de process & unités
de commande****Principe de mesure**Afficheurs alimentés par boucle

Principe de mesureAfficheur de terrain autoalimenté par boucle de courant

FonctionAffichage

Afficheur

LCD 26 mm (1.02")

5 digits

Bargraph

Affichage en texte clair

AlimentationAlimenté par boucle

Entrée1 x analogique 4...20 mA

Sortie1 x collecteur ouvert

Sortie1 x collecteur ouvert

Fonctions logiciellesNon défini

Afficheurs de process & unités
de commande

Certificats

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

SIL

Non défini

Montage en façade d'armoire

Terrain

Plus d'infos www.ch.endress.com/RIA16