

RIA14

Afficheur de terrain autoalimenté par boucle de courant

Excellente lisibilité du signal 4...20 mA sur site pour un meilleur aperçu du process !



à partir de **407,00 €**

Prix à partir du 21.09.2021

Plus d'informations et prix actuels:

www.be.endress.com/RIA14

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 : Boîtier en fonte d'alu moulée ou boîtier inox
- 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®

Données clés

- **Entrée** 1 x analogique 4...20 mA
- **Sortie** 1 x collecteur ouvert
- **Sortie** 1 x collecteur ouvert
- **Afficheur** LCD 20 mm (0.79") 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 supplémentaire donne un aperçu rapide du process et un champ en texte clair affiche d'autres informations telles que l'unité de mesure ou le repère. Tout dépassement de seuil est également signalé et un relais peut être commuté. L'afficheur ne nécessite pas d'alimentation séparée, il est alimenté directement par la

boucle 4...20 mA. Le boîtier est disponible en aluminium et en inox ainsi qu'avec un agrément Ex d en option.

Caractéristiques et spécifications

Afficheurs de process & unités de commande

Principe de mesure

Afficheurs alimentés par boucle

Principe de mesure

Afficheur de terrain auto-alimenté

Fonction

Affichage

Afficheur

LCD 20 mm (0.79")

5 digits

Bargraph

Affichage en texte clair

Alimentation

Alimenté par boucle

Entrée

1 x analogique 4...20 mA

Sortie

1 x collecteur ouvert

Sortie

1 x collecteur ouvert

Fonctions logicielles

Non défini

Afficheurs de process & unités
de commande

Certificats
UR C/US

CSA GP
ATEX Ex d
ATEX Staub
ATEX n
FM USA NI
FM USA DIP
FM USA XP
CSA NI
CSA DIP
CSA XP
Agrément Marine
EAC

SIL
Non défini

Montage en façade d'armoire
Terrain

Acquisition / Evaluation

Principe de mesure
Afficheur

Fonction
Afficheur

Acquisition / Evaluation**Certification**

UR C/US

CSA GP

ATEX Ex d

ATEX Staub

ATEX n

FM USA NI

FM USA DIP

FM USA XP

CSA NI

CSA DIP

CSA XP

Agrément Marine

Entrée

1 x analogique 4...20 mA

Sortie

1 x collecteur ouvert

Alimentation auxiliaire / alimentation de transmetteur

Alimenté par boucle

Acquisition / Evaluation

Dimensions (lxhxp)

Boîtier de terrain :

132 x 135 x 106 mm

(5.2" x 5.31" x 4.17")

Fonctionnement

3 touches sur l'électronique + interface PC

FieldCare

Afficheur

LCD 20 mm (0.79")

5 digits

Bargraph

Affichage en texte clair

Plus d'infos www.be.endress.com/RIA14