JUMO DELOS T

Indicateur / Commutateur de température électronique avec affichage et sortie analogique

Caractéristiques

- **Multifonction : mesurer, convertir, afficher, commuter**
- **Afficheur lumineux à cristaux liquides, orientable à 180 °**
- **Commutation de la couleur d'affichage de jaune à rouge en cas de défaut**
- **Configuration directe en façade ou par le logiciel Setup**
- **Raccordement par connecteur M12**
- **Indice de protection IP 67**
- **Boîtier et armature de protection en acier inoxydable**
- **Raccordements au process avec certification EHEDG**
- **Montage simple et encombrement réduit**

Caractéristiques techniques

Température d'utilisation
Trois exécutions possibles:
–50 à +150 °C
–50 à +260 °C avec tube intermédiaire
–50 à +500 °C avec sonde de température séparée

Elément sensible
Pt 1000 en montage 4 fils

Classe de tolérance
Classe A, classe AA en option

Sortie
- 1 x sortie de commutation
- 2 x sortie de commutation
- 1 x sortie de commutation et 1 x sortie analogique configurable
- Sortie analogique : 0(4)-20 mA, 0-10 V, 3 fils

Gaine de protection
- Diamètre standard 6 mm,
- Variante avec rétreint pour process rapides
- Pièces en contact avec le milieu à mesurer électropolies
- Rugosité Ra <= 0,8µm

Raccordement au process
- Pour applications standards
- Pour l'industrie agroalimentaire et pharmaceutique

Alimentation
12-30 V DC

Conditions ambiantes
Température du boîtier admissible –25 à +75 °C

Domaines d'application

- Industrie agroalimentaire et des métiers de bouche
- Brasseries
- Laiteries
- Industrie pharmaceutique
- Installations NEP/SEP
- Construction de machines et d'installations industrielles

PR 90048 FR

Nos prospectus des différentes branches

Mesure et régulation dans l'industrie alimentaire

PR 00038 FR

Mesure et régulation dans la branche pharmaceutique

PR 00058 FR

Mesure et régulation dans le domaine de la chimie

PR 00056 FR

Traitement des eaux et des eaux usées

PR 00059 FR

Mesure et régulation pour les brasseries et les malteries

PR 00057 FR

Mesure et régulation dans les laiteries

PR 00061 FR

2010-06-02/00544803

www.jumo.net