

Transmetteur multivoie Liquiline CM44P

Appareil multiparamètre pour les photomètres de process et les capteurs Memosens



Avantages:

- Conception intelligente : un seul transmetteur pour tous les paramètres y compris les photomètres de process
- Configuration économique et conviviale des points de mesure : combine jusqu'à deux photomètres de process et quatre capteurs Memosens pour une adaptation parfaite à votre application
- Configuration et étalonnage simples grâce à l'Interface utilisateur intuitive et à la configuration par menu
- Intégration facile aux systèmes de commande grâce aux protocoles de bus de terrain numériques comme Modbus, PROFIBUS et EtherNet/IP
- Commande de process et sécurité : Serveur web intégré permettant à l'opérateur de visualiser à distance les données de diagnostic, de réaliser des configurations ou d'accéder aux paramètres de l'appareil avec n'importe quel navigateur web - même via un smartphone.
- Disponible en version sur rail profilé pour les applications en espace réduit - parfait pour les intégrateurs de système et les skids

Plus d'informations et prix actuels:

www.be.endress.com/CM44P

Données clés

- **Indice de protection** Appareil encastrable : protection contre les contacts IP20 Afficheur externe : IP66 Appareil de terrain : IP 66/67

Domaine d'application: Le Liquiline CM44P est le premier transmetteur permettant de combiner photomètres de process et capteurs Memosens. Il facilite la configuration de points de mesure complets pour les processus de surveillance comme la chromatographie, la fermentation, la séparation de phases et la filtration. Le transmetteur permet un gain de temps et d'argent grâce à son intégration système facile, à sa

configuration simple et à un besoin réduit en stock de pièces de rechange. Le Liquiline CM44P fait bénéficier les photomètres de process de tous les avantages de la plateforme Liquiline.

Caractéristiques et spécifications

Concentration

Principe de mesure

Spectroscopie MIR

Application

Transmetteur pour les photomètres de process et les capteurs Memosens

Caractéristique

Boîtier plastique robuste

Applications non Ex

Gamme de mesure

Photomètre :

OUSAF12, OUSAF21, OUSAF22, OUSAF44, OUSAF46 :

0 à 2,5 AU

Max. 50 OD (en fonction du trajet optique)

OUSAF11 :

0 à 3 AU

0 à 6 OD (en fonction du trajet optique)

OUSTF10 :

0 à 200 FTU

0 à 200 ppm DE

OUSBT66 :

0 à 4 AU

0 à 8 OD (en fonction du trajet optique)

Design

1 ou 2 photomètres de process, 0 à 4 entrées Memosens

2 à 8x sorties courant, relais alarme, 4x relais, carte SD pour mise à jour du software et copier/coller de la configuration

Concentration

Matériau

Boîtier base et boîtier rail DIN : PC-FR
Joint du boîtier et de l'afficheur : EPDM

Indice de protection

Appareil encastrable : protection contre les contacts IP20
Afficheur externe : IP66
Appareil de terrain : IP 66/67

Plus d'infos www.be.endress.com/CM44P