



Module sans fil pour signal mA

Le Wireless Value DLXa mesure les signaux de traitement et transmet les données à la station de base. La détection se fait à l'aide de tout capteur disponible ayant une sortie de 0 à 25 mA. Cela permet de connecter de nombreux capteurs disponibles dans le commerce qui surveillent une grande variété de paramètres de mesure tels que le débit, le niveau, la pression, etc.

Vue d'ensemble

- Détection précise et sans fil
- Compatible avec toutes les stations de base WiSensys
- Portée de 1.000 mètres (ligne de vue)

Applications

- Industrie

Caractéristiques

- Capacité à mettre en mémoire tampon 10.000 mesures
- Intervalle de mesure programmable
- Boîtier ABS attrayant
- Montage mural
- Ajout facile de capteurs au système opérationnel
- Identification unique du réseau pour écarter les interférences avec d'autres systèmes sans fil

Les valeurs des capteurs sont envoyées par la station de base appairée au :

- WebSensys (réseau local ou opérateur mobile)
- WebSensys (dans les locaux)
- Réseau MODBUS (IP ou séquentiel)
- SensorGraph via l'interface sérielle ou LAN RS485/422

Module sans fil pour signal mA

Caractéristiques techniques

Design	Module sans fil
Type	Signal du traitement
Type de capteur	Externe
Plage de mesure	
Portée	0 – 25 mA
Précision de mesure	
Précision	+/- 0.25% de portée
Résolution	10 µA
Impédance d'entrée	45 Ohm
Protection de surcharge	+100 mA, protégé contre inversions de polarité
Intervalle de mesure (M)	Configurable entre 1 seconde et 255 minutes, par défaut 2 minutes
Limites d'exploitation	-20 °C à +80 °C
Puissance	Externe
Mémoire	10.000 mesures
Norme radioélectrique	EN 300 220
Fréquence	868 - 870MHz (915MHz le cas échéant)
Portée	1.000 m avec ligne de vue libre
Logement	IP65
Couleur	WiSensys® Bleu/Vert
Dimensions	60(l) x 80(h) x 26(p) mm, hors montage mural
Poids	80 g (hors batterie)
Configuration	SensorGraph ou WebSensys
Règlementation	R&TTE, CE
Options de commande	
Options de logement	Oui
Antenne externe	Oui
Souape de sûreté	Oui
Alimentation externe	Oui

