



WebLog²⁵⁰

- › Un enregistreur de données M-Bus pour 250 compteurs
- › Un écran tactile LED de 7"
- › Lecture à distance via un navigateur Web
- › USB, Ethernet, W-LAN, RS232C
- › Exportation de données au format XML, XLSX, CSV via e-mail, FTP, USB
- › Une mise à jour du micrologiciel via un navigateur Web

La nouvelle génération

La nouvelle unité centrale connectable au Web avec écran tactile et mémoire de 1GB s'adapte à vos besoins de manière aussi flexible qu'aucun enregistreur de données Relay ne l'a fait auparavant. Le WebLog 250 est capable de piloter 250 compteurs et de gérer jusqu'à 1000 compteurs. La base de données interne vous permet d'organiser les données M-Bus dans une structure adaptée à vos besoins.

Une autre fonctionnalité pratique est l'exportation automatique des données par e-mail ou téléchargement FTP. En plus des interfaces standard (USB, RS-232C, Ethernet), le client peut également ajouter une option WiFi.



Accès à distance via un navigateur Web

WebLog M-Bus
center

jusqu'à 250 compteurs

Fonctionnement et fonctionnalités

Le WebLog est commandé par l'écran tactile LED de 7" de large ou avec votre PC / ordinateur portable via le navigateur Web. Les données enregistrées peuvent être exportées vers une clé USB, un serveur FTP ou par e-mail vers des fichiers csv, xlsx ou xml. Deux entrées pour contact libre de potentiel (indicateur d'état) et trois sorties relais complètent la fonctionnalité du WebLog. Grâce à l'alimentation universelle intégrée (110-250 V AC) et au boîtier en plastique ABS robuste avec compartiment de raccordement séparé, il s'adapte également parfaitement aux exigences de la pratique d'installation. Le montage peut se faire soit sur un rail DIN, soit au mur. Grâce à une serrure à cylindre en option, l'appareil peut être protégé contre tout accès non autorisé. Afin de compléter la fonctionnalité du WebLog, le logiciel permet une gestion structurée des utilisateurs avec différents droits d'accès et la gestion de plusieurs groupes de compteurs et de différents intervalles de lecture. De plus, vous pouvez toujours choisir entre les langues implémentées pour l'interface utilisateur. L'installation et la configuration de l'unité centrale WebLog sont beaucoup plus faciles grâce à un assistant intégré qui vous guide étape par étape jusqu'à l'installation finale.

De plus, le WebLog 250 peut être utilisé comme convertisseur de niveau transparent via USB ou RS232C.

Caractéristiques

Tension de fonctionnement	110 .. 250VAC, 47 .. 63 Hz
Consommation d'énergie	max. 100W
Écart de température	0 .. 55°C
Tension M-Bus	42 V (marque sans charge) M-Bus
Courant de veille	max. 375 mA
Seuil de surintensité	500mA
Impédance du bus	8 Ω
Débit en bauds M-Bus	300 .. 9600 bauds
Isolation galvanique	disponible
Logement	plastique ABS gris clair, classe de protection IP 52 H x B x T : 264 x 234 x 86 mm montage sur rail DIN ou mural, serrure à cylindre en option
Indicateurs d'état LED	alimentation, communication, charge maximale M-Bus, Court-circuit M-Bus
Affichage	Écran LED 7" avec écran tactile résistif 800 x 480 pixels 262144 couleurs
Mémoire	1 GB de mémoire Flash
Interfaces	Ethernet 10/100 MBit, hôte USB, périphérique USB, RS232 optionnel : W-LAN
Terminaux	3 x bornes pour M-Bus, bornes enfichables pour contacts sans potentiel et sorties rel

Commande

Numéro de l'article	Description
WEBLOG 250	Centre M-Bus compatible Web jusqu'à 250 compteurs
GHZ TSH35-2	kit de montage sur rail th35 incl. des vis
GHZLOCK	serrure à cylindre incl. deux clés

Accessoires

Numéro de l'article	Description
KA003	Cordon d'alimentation de 2 m, fiche de sécurité
IWLAN	Adaptateur WiFi, interne avec antenne externe