



ULTERIA
Energia: controllo e misura



Misurare per
RISPARMIARE

.....

WEBLOG

Concentratore dati
M-BUS via WEB

WEBLOG 120 / WEBLOG 250

**Concentratore dati M-Bus
per 120 o 250 misuratori**

Dotato di display LED 7"

Lettura da remoto via Web browser

**USB, Ethernet, W-LAN, RS232C,
Modem (Analogico / GPRS)**

**Esportazione dati nei formati XML,
XLSX, CSV, FTP, USB e Via E-Mail**



Weblog, il concentratore M-Bus di nuova generazione

Nuovo concentratore dati web con touch screen e memoria da 1GB espandibile come nessun data logger ha mai fatto. E' disponibile in due versioni:

- **WEBLOG 120** fino a 120 misuratori.
- **WEBLOG 250** fino a 250 misuratori

Il numero totale può essere esteso a oltre 1000 misuratori grazie all'utilizzo di ripetitori M-Bus. Oltre all'interfaccia standard (USB, RS-232C, Ethernet) può essere fornito con schede opzionali per lettura remota consumi Wifi, modem analogico o modem GSM/GPRS.



Caratteristiche e funzionamento

Il concentratore dati M-Bus WEBLOG è gestito tramite l'ampio display led da 7" o tramite PC/LAPTOP via Web browser. I dati registrati sono esportabili tramite chiavetta USB, FTP server o via email nei formati csv, xlsx o xml.

Due ingressi privi di tensione (indicatori di stato) e tre uscite relay completano le funzionalità dei centri Weblog. Grazie all'alimentatore universale integrato (110 - 250 V AC), il robusto corpo in plastica ABS con scomparti dei terminali separati, si adatta perfettamente alle richieste pratiche d'installazione. L'installazione può essere eseguita su profili in guida DIN o direttamente al muro.

Tramite un cilindro di blocco opzionale l'apparecchio può inoltre essere protetto da accessi non autorizzati.

Per completare le funzionalità del Weblog, il software permette una gestione strutturata per l'utente con diversi diritti d'accesso, una gestione di nodi multipli e vari intervalli di lettura.

L'installazione e la configurazione delle unità Weblog sono rese semplici grazie al wizard integrato che guida passo dopo passo sino alla fine dell'installazione.

Specifiche tecniche

| | |
|-------------------------|---|
| Tensione funzionamento | 110 .. 250VAC, 47 .. 63Hz |
| Consumo energetico | max. 110W |
| Range di temperatura | 0 .. 55 °C |
| Voltaggio M-Bus | 42 V (Mark ohne last) |
| M-Bus standby current | max. 375 mA |
| Soglia massima corrente | 500mA |
| Impedenza | 8 Ω |
| M-Bus Baud rate | 300 .. 9600 Baud |
| Isolamento galvanico | Disponibile |
| Alloggio | Plastica in ABS grigio chiaro, Classe di protezione IP 52 H x B x T: 264 x 234 x 86 mm montaggio su guida DIN o parete |
| Display | 7" LED display touch resistivo 800 x 480 pixels 262144 colori |
| Indicatori stati LED | Power, Comunicazione, scarico massimo M-Bus M-Bus cortocircuito |
| Memoria | 1GB flash memory |
| Interfacce | 1/100 MBit Ethernet, USB-Host, USB-Device, RS232 Opzionali: W-LAN, Modem analogico o Modem GPRS |
| Terminali | 3 x Terminali M-Bus, Terminali Plug-in per contatti flottanti e uscite relay |

Codici prodotto

| | |
|------------|---|
| WEBLOG 250 | Concentratore dati M-Bus abilitato fino a 250 misuratori |
| WEBLOG 120 | Concentratore dati M-Bus abilitato fino a 120 misuratori |

Codici Accessori

| | |
|---------|---|
| KA003 | Cavo di sicurezza : 2 metri |
| IMOD001 | Modem analogico installabile internamente |
| IMOD002 | Modem GPRS installabile internamente |

ULTERIA srl

Via Verdi 1, 23870

Cernusco Lombardone (LC)

Tel 039/9285651 - Fax 039/9332086

www.ulteria.it - info@ulteria.it