

GLog Water

Data Logger Pressione & Portata



GLog Water è uno strumento registratore di pressione e portata (Data Logger) con scarico dati in locale su PC, il tempo programmabile per le letture è di 1sec sino a 24 ore, la memoria è di 64 Kb per canale; lo strumento è alimentato da batterie al litio per 5 anni (Dipende dalla frequenza di campionamento). Fornito con sensore di pressione interno abbinato ad una raffinata elettronica dotata di micro processore a bassissimo assorbimento, il tutto contenuto in una robusta custodia stagna IP 68

- **Sensore di pressione piezoceramico**
- **Tecnologia a microprocessore a bassissimo assorbimento**
- **Grande capacità di memoria**
- **Software semplice ed intuitivo per gestione dati**
- **Eccellente rapporto Qualità/Prezzo**

GLog – Data Logger Acqua

I data loggers della serie **GLog Water** sono stati progettati per dare un sistema flessibile, economico ed efficace nella rilevazione di grandi quantità di dati nelle reti di distribuzione idrica. Robusti, flessibili e molto accurati, possono essere usati per la rilevazione di pressione e portata nei punti critici della rete dove è essenziale mantenere un servizio efficiente ed adeguato alla necessità degli utenti. **GLog Water** ha un'ampia capacità di memoria che consente misurazioni per periodi selezionabili con 64.000 campionature. Costruzione robusta e stagna IP 68

| Specifiche Tecniche | |
|---|--|
| Sistema di Misura | |
| Scale di pressione | 10bar 20bar |
| Portata | Impulsiva da contatore |
| Memorizzazione | |
| Registrazione | Programmabile da 1sec a 24ore |
| Metodo | Memoria a rotazione o blocco a memoria piena |
| Comunicazione | |
| Porta seriale | Full duplex |
| Tipo | Asincrona |
| Velocità di trasmissione | 1200 / 9600 baud – trasmissione e ricezione |
| Memoria | |
| Memoria | On chip |
| Tipo | Non volatile |
| Capacità | 64 Kilobyte |
| Durata dati in memoria | Per la durata della batteria interna |
| Alimentazione | |
| Alimentazione | Interna con singola cella |
| Tipo | Litio Primaria sostituibile in fabbrica |
| Durata | Maggiore di 5 anni |
| Grado di Protezione e Certificazioni | |
| Certificazioni | CE secondo Dichiarazione di Conformità |
| Grado di Protezione | IP 67 |
| Condizioni Operative | |
| Temperatura Operativa | -20 ÷ +50°C / Da 0 a 85% U.R. , non condensante |
| Dimensioni e Peso | |
| Dimensioni / Peso | 200x60x80 mm / 700 gr |
| Codici per Ordinazione | |
| NB.0020.010000 | GLOG WATER 10 - DATA LOGGER PRESSIONE 10 BAR |
| NB.0020.020000 | GLOG WATER 20 - DATA LOGGER PRESSIONE 20 BAR |
| NB.0050.010000 | GLOG WATER 10 - DATA LOGGER PRESSIONE 10 BAR & PORTATA |
| NB.0050.020000 | GLOG WATER 20 - DATA LOGGER PRESSIONE 20 BAR & PORTATA |