MULTILOG LX2

Data logger autonomo multicanale con telemetria GSM (GPRS-2G-3G) integrata

di costruzione HWM Water Ltd. (GB)



Evoluzione del suo collaudato predecessore, il MultiLog LX2 offre numerose funzioni nuove per una maggiore praticità e versatilità, come ad es. l'ingresso seriale per la facile connessione di una vasta gamma di sensori e misuratori. In campo acquedottistico viene perciò utilizzato per monitorare portata, pressione, livello, rumorosità (noise logger per la prelocalizzazione delle perdite) senza accesso alla rete elettrica. Grazie alla sua elettronica sofisticata, costruzione robusta e lunga autonomia, consente di raccogliere con maggiore frequenza i dati di punti di misura remoti per analisi accurate ed interventi tempestivi. Utilizzando le più recenti tecnologie, può inviare numerosi dati in modo rapido ed economico. La frequenza di trasmissione dati accelerata in caso di allarme e l'innovativa funzione di campionamento rapido sul canale secondario per la registrazione di un valore al secondo (opz. 25 valori al secondo ad es. in caso di colpi d'ariete) con ricezione dati via telemetria e memoria per 500.000 misurazioni consentono l'accurata analisi di eventi.

TRASMISSIONI FREQUENTI A BASSO COSTO

trasmissione dati a server Cliente o al sistema DataGate HWM per la consultazione da qualsiasi dispositivo con accesso a internet

programmazione e aggiornamento firmware anche da remoto



antenna esterna per ricezione segnale ottimale

autonomia batteria 5 anni (in condizioni operative standard); pacchi batteria esterni (opz.).



ampia scelta di configurazione ingressi: digitali, analogici e seriali

download dati locale su PC via interfaccia ad infrarossi



costruzione compatta e robusta (connettori militari, IP68) per installazione in camerette di piccole dimensioni

numerose opzioni di allarme

CANALE SECONDARIO PER REGISTRAZIONE RAPIDA



IT Multilog LX2_2026_07_web.docx - Con riserva di modifiche tecniche.

HANS BRAND S.r.l.
via Libero Biagi 55 / C14 | 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 6 884 113 | info@hansbrand.it | www.hansbrand.it

HANS BRAND