HYDRINS 2

Misuratore di portata elettromagnetico ad inserimento con trasmettitore integrato

di costruzione Hydreka (F)



Il misuratore di portata elettromagnetico HydrINS 2 è stato progettato per misurare la velocità dell'acqua in condotte piene senza interrompere l'approvvigionamento idrico. E' applicabile su qualsiasi tubazione con un diametro interno tra 100 e oltre 2000 mm.

Grazie alle sue avanzate tecniche di campionamento rapido, HydrINS 2 è in grado di ottenere un'alta precisione di misura anche per portate basse o molto variabili. Un'ampia scelta di impostazioni per il campionamento, l'elaborazione e l'output dei valori consente di utilizzare il misuratore di portata HydrINS 2 per un vasto campo di applicazioni, come p.es. il monitoraggio delle perdite, l'analisi delle reti o per misurazioni in installazioni fisse.

HydrINS 2 è fornibile anche con un'unità display esterna per un'immediata lettura dei valori misurati. Alimentata con batterie al litio (autonomia fino a 10 anni) o dalla rete, è dotata di uscite per allarmi ed impulsi (opz. 4.20 mA) e può essere dislocata fino a 200 metri dal misuratore.

FACILE DA INSTALLARE

asta in varie lunghezze

dati seriali selezionabili e 2 uscite a impulsi

facile da usare con data logger esterni (SMS/GSM) o sistemi SCADA





anche in versione mini per piccoli diametri

totalizzatore interno per una maggiore sicurezza operativa

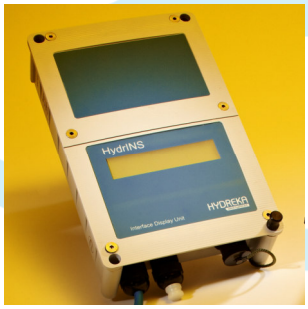
unità display (opz.) per lettura portata e allarmi



AUTOALIMENTATO

montaggio completamente stagno di asta e sensore, impedisce fuoriuscita di liquido anche in caso di danneggiamento sensore

memorizzazione di tutti i dati riguardanti calibratura, tubo, punto di misura e numeri seriali all'interno dell'apparecchio



batterie interne (autonomia da 4 a max. 10 anni) e alimentazione esterna c.c.

alimentazione a batterie tra di loro indipendenti per una loro facile sostituzione senza interrompere la misura



IT Hydrins II_2026_07_web.doc - Con riserva di modifiche tecni-

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