



Flussometro a ultrasuoni PCE-TDS 200 L-ICA

0200



Servizi

Servizi post vendita

Manutenzione ordinaria, straordinaria, installazione, formazione del personale, parti di ricambio, calibrazione e taratura per gli strumenti di misura.



Descrizione prodotto

Il nostro flussometro a ultrasuoni con memoria da 32 GB offre una vasta gamma di misurazione fino a ± 32 m/s, con una precisione eccezionale e riproducibilità del $\pm 0,5\%$. È ideale per vari tipi di sostanze e include un allarme integrato. Il display LCD da 2,8" garantisce una facile lettura.

Grazie al suo elevato grado di precisione, questo flussometro a ultrasuoni è adatto sia a tubazioni di grandi dimensioni (≥ 50) con una precisione del $\pm 1,5\%$, sia a tubazioni di dimensioni più ridotte ($DN < 50$) con una precisione del $\pm 3,5\%$. L'installazione è semplificata da un menu di guida che indica la qualità del segnale e la corretta posizione dei sensori. Il flussometro visualizza i dati in diverse unità di misura, tra cui m^3 , l, gal, igl, mgl, cf, bal, ib e ob.

I dati di misurazione possono essere memorizzati nella memoria interna da 32 GB, con la possibilità di impostare intervalli di registrazione da 1 secondo a 12 ore, consentendo l'archiviazione di fino a 10 milioni di dati. Il software opzionale consente di visualizzare, analizzare e esportare i dati in vari formati, inclusi *.csv e PDF. La gestione del flussometro è semplificata attraverso il software, che consente anche il monitoraggio in tempo reale dei dati.

Il display LCD a colori da 2,8" garantisce una chiara leggibilità, e il dispositivo viene fornito con un rapporto di taratura ISO incluso. Inoltre, offriamo il sensore PCE-TDS 200 L SENSOR per tubi di grandi dimensioni con un diametro da DN 300 a 6.000 mm. Questi sensori possono essere facilmente montati utilizzando fascette in velcro e sono adatti anche per tubi metallici ferrosi grazie ai magneti incorporati. Le dimensioni dei sensori sono 91 x 52 x 44 mm.



Comastri Distribution
Prodotti e soluzioni per l'industria S.r.l

02/12/2025

ComastriDistribution

Telefono: +390513510702

Mail: info@comastridistribution.com



[Vai al prodotto](#)

Caratteristiche generali

Dimensioni	165mm x 85mm x 32mm	Peso	255g
Risoluzione	0,001 m/s	Batteria	Circa 10 h
Range	±32 m/s	Alimentazione	Batteria LiPo; 3,7 V; 2500 mAh
Sensore	Coppia di sensori PCE-TDS 200 L SENSOR	Unità di misura	Dimensioni mm / in
Unità di misura	Velocità del flusso m/s / ft/s	Unità di misura	Flusso volumetrico m / l / gal / igl / mgl / cf / bal / ib / ob
Unità di misura	Temporale secondi / minuti / ore / giorni	Unità di misura	Volume m / l / gal / igl / mgl / cf / bal / ib / ob
Memoria	32 GB / 10 milioni di valori	Metodi di misura	Z / V / N / W
Precisione	DN maggiore/uguale a 50 mm uguale ±1,5% del valore di misura per velocità maggiore di 0,3 m/s	Precisione	DN minore a 50 mm uguale ±3,5% del valore di misura per velocità maggiore di 0,3 m/s
Precisione	DN minore a 50 mm uguale ±3,5% del valore di misura per velocità maggiore di 0,3 m/s		

I prezzi indicati in questi listini potrebbero non essere aggiornati e non tengono conto di eventuali sconti praticati nel negozio online.