

SENSORE DI LIVELLO PER FIUMI

UN SENSORE DI LIVELLO AD ULTRASUONI PENSATO PER ESSERE UTILIZZATO SU FIUMI E CANALI

Il sistema include un controller e un trasduttore di livello esterno. Il modulo di flusso intuitivo e versatile integrato nel display converte le letture di livello in misurazioni di flusso attraverso stramazzi o canali utilizzando formule standardizzate.



CARATTERISTICHE

SENSORE DI LIVELLO AD ULTRASUONI

- Metodo sofisticato per determinare il livello della superficie e quindi la profondità
- Facilmente sintonizzato sui parametri del sito
- Discriminazione dell'eco ad alte prestazioni
- Alimentazione ad anello
- Approvato per zona 1 ATEX

SENSORE DI LIVELLO PER FIUMI

CARATTERISTICHE

ANALIZZATORE E DISPLAY

- Un sistema di controllo e comunicazione elettronico compatto
- Schermo a colori da 4" con tastiera a nove pulsanti per il controllo e l'immissione dei dati
- SD card interna

- Selezione multilingua

- IP65

- Uscite analogiche per datalogger e sistemi SCADA

- 2 relè standard

ACCESSORI OPZIONALI

- Datalogger GSM multicanale e webhosting
- Pacchetto completo Detector Datacenter

- Isolatore galvanico ATEX Zona 1 e custodia sigillata

- Sensori aggiuntivi per la qualità dell'acqua

SPECIFICHE TECNICHE

ANALIZZATORE

POTENZA:

100-240VAC/0.25A o 12VDC/0.8A.

INGRESSI:

Fino a 4 sensori.

USCITE:

Fino a 4 uscite configurabili.

DIMENSIONI:

309 x 230 x 103mm.

PESO:

2kg.

IP :

IP65, Nema 4X.

MATERIALE CUSTODIA:

ABS a ritardo di fiamma

SENSORE DI LIVELLO AD ULTRASUONI

ALIMENTAZIONE A LOOP:

4-20mA.

RANGE:

0.125-3m.

ACCURATEZZA:

2mm.

IP68

Ex mb ATEX certificato

Programmabile con modem HART.

DIMENSIONI:

77mm dia. x 134mm.

PESO:

1kg.

RANGE OPERATIVO

-40°C a 80°C.