

- 6 misure di livello indipendenti
- 2 misure di portata in canali aperti
- 2 misure di volume
- 1 misura di livello differenziale
- controllo pompe (sollevamento) fino a 5 pompe sommerse
- 2 uscite analogiche 4÷20mA
- 5 relè totalmente configurabili
- 2 uscite digitali open collector
- 2 ingressi analogici 4÷20mA
- 2 ingressi digitali (max. 24Vdc 10mA)
- Datalogger su Pen Drive USB



Unità adatta alla misura di livelli, differenza di livelli, portata in canali aperti (risalto idraulico) e per il controllo pompe. L'unità concentra le quattro funzioni di misure ed è possibile la configurazione delle stesse direttamente tramite la sua tastiera. Può essere connessa a sensori ultrasonori ed a trasmettitori di livello 4-20mA (2). E' adatto ad un collegamento diretto di 1 o 2 sensori ultrasonori MODBUS pur supportandone fino ad 8 (se alimentati esternamente). La presenza di un "Data Logger" basato su PenDrive removibile che permette la tracciabilità totale delle misure con particolare riferimento alle misure di portata in canali aperti per le quali risulta molto facile analizzare il profilo temporale delle portate istantanee.

SPECIFICHE TECNICHE

Materiale della custodia

ABS

Installazione meccanica

montaggio a parete, su palina o barra DIN

Grado di protezione

IP66

Tastiera

5 pulsanti

Display

LCD a colori matrice 320x240 retroilluminato

Connessione elettrica

Morsettiere

Temperatura di lavoro

-20 ÷ +60°C

Alimentazione

85÷230Vac; 24Vdc; 24Vac

Potenza assorbita

Max. 10W

Uscita analogica

n.2 4÷20mA configurabili; isolate

Relè in uscita

n.5 relè (5A 250Vac) configurabili

Uscite digitali

n.2 open collector (max. 24Vdc 50mA)

Ingressi analogici

n.2 4÷20mA

Ingressi digitali

n.2 (max. 24Vdc 10mA)

Comunicazione digitale

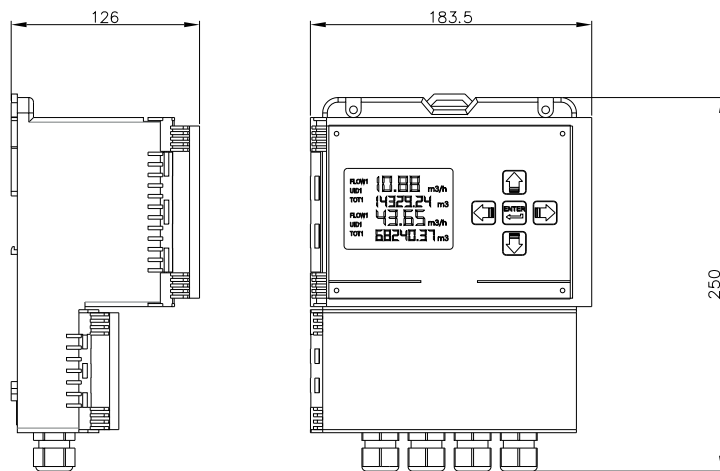
MODBUS RTU

Datalogger

su Pen Drive USB; max.32GB (FAT32)

Aliment. per trasmettitori analogici

24Vdc; 200mA max



Controllo livelli, portate canali aperti, pompe

Per la connessione con sonde ultrasonore. LCD a colori matrice 320 x 240 retroilluminato; 5 pulsanti per la programmazione Porta USB per connessione per drive (datalogger)
 Montaggio a parete o su barra DIN
 Protezione IP66; Range temperatura -20 ÷ +60°C

Versione	
2	Per connessione a MAX. 8 sonde
3	Per connessione a MAX. 8 sonde - versione neutra
9	Speciale
Relè	
C	5 relè contatti SPDT privi di potenziale
Alimentazione	
1	85÷265Vac 50÷60Hz
4	24Vdc/24Vac
Uscite	
B	n.2 4÷20mA optoisolate + 2 open collector optoisolate
Field Bus	
1	MODBUS RTU
9	Speciale
Accessori	
A	Nessuno
U	Pen Drive USB da 8GB per datalogger