

Flujometro de Turbina

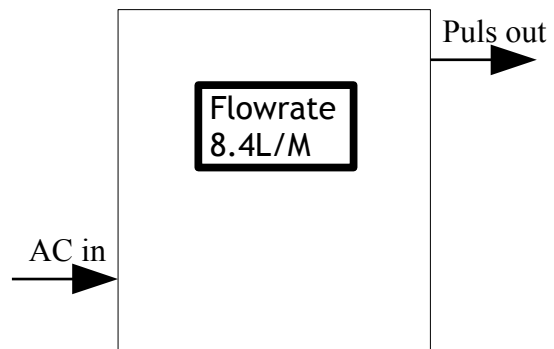
para agua filtrado

Modelo: 12.062

Fabricante: Swissesor



Conexiones



Especificaciones técnicas

Proceso

Rosca: G1/2" / G1" / G2"
 Rango: 30 / 120 / 300 l/min
 Presión: max. 8 bar
 Temperatura medio: max. 60°C

Especificaciones

LCD / Teclas (opción) 2 líneas / 3
 Flowrate / Batch / Total
 Contadores 32 bits
 Salida (opción) Pulsos 24 VDC
 Precisión <1 %
 Totalizador Batch reseteable

Especificaciones generales

Alimentación: 110..220 VAC
 Consumo máx: 50 mA
 Temperatura ambiental 0 .. 50 °C

Caja

Conexiones: 2 bornes de tornillo
 Dimensiones: 72x72x50 [mm]
 Material: Baquelita
 Montaje: Tubería con rosca
 Protección: IP43
 Peso: 0,6..1 kg

Función

El equipo está diseñado para medición de flujo de agua filtrado a través de un sensor tipo turbina.

Esta disponible en 3 variantes:

- a) con display local y salida de pulsos
- b) solo con display local
- c) solo con salida de pulsos

En caso de tener display local, se muestra a través de él la tasa de flujo (flowrate), cantidad temporal (batch) y cantidad total (total).

El panel frontal lleva 3 botones para el manipuleo. El contador batch es reseteable.

Se ofrece el equipo en 3 dimensiones:

- a) G1/2" con rango 1..30 l/min
- b) G1" con rango 1..120 l/min
- c) G2" con rango 5..300 l/min

En caso de no tener display local, el equipo únicamente convierte los pulsos del sensor en pulsos a nivel 24VDC, (aislamiento galvánico) apto para llevar a un PLC o sistema de conteo industrial.