



# **EMISOR DE IMPULSOS INDUCTIVO**

Compatible con toda la gama de contadores CONTHIDRA-JANZ

**EMISOR TIPO INDUCTIVO** 

VALOR K disponibles: 1/10/100

- Capacidad de detección del sentido del flujo
- Garantía de fiabilidad entre lectura mecánica y los datos transmitidos
- Inmune a interferencias externas.







### El emisor de pulsos ofrece:

- Compatibilidad con toda la gama de contadores JANZ-CONTHIDRA (Combi, C300, MST, JV400, JV600, JT200). En todos los casos y todos los calibres, las opciones disponible es 1/10/100 l/p, excepto en JV400 de DN40 que es 10/100/1000 l/p.

  La resolución de la aguja inductiva es de 1 litro en todos los modelos y calibres, excepto JV400 DN40 que es de 10.
- ✓ Capacidad de detección del sentido del flujo de agua, garantizando un perfecto sincronismo entre la lectura mecánica convencional y los datos transmitidos a través de sistemas de lectura remota.
- ✓ Tecnología de captación de impulsos por inducción inmune a interferencias externas.
- ✓ Compatibilidad con cualquier datalogger o dispositivo con entrada digital de tipo "open collector" que funcione con los regímenes descritos en esta ficha técnica.

# **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

## CARACTERÍSTICAS SEÑAL

Tipo Señal: DC

Tensión Máxima (V.máx.): 28V Tensión Mínima (V.min.): 3V Corriente Máxima (I.min.): ΔP40

Polarización de Línea: Sí

#### **EMISOR DE PULSOS**

**Tipo:** Transistor NPN salida a colector abierto

Sentido: Unidirecional / Bidirecional

Configurables: Sí Ancho pulso: 128 ms Frecuencia Máxima: 5 Hz



**RECOMENDACIONES**: Apriete adecuadamente el módulo al contador a través de los tornillos (2) incluidos y coloque sobre ellos las pegatinas antifraude.



### **ALIMENTÁCION:**

Tipo: Pila de Litio 3V(no sustituible)

Vida útil: 10 años

Grado protección: IP68

#### **ESQUEMA DE CONEXIONES**

### **CONEXIÓN A PLC**



#### **ESTÁNDAR**

Salida de pulsos: Blanco

Tierra: Marrón

Alarma corte cable: Verde y

amarillo

OPCIÓN A

Salida de pulsos: Blanco

Tierra: marrón

OPCIÓN B

Salida de pulsos: Blanco

Tierra: Marrón

Alarma corte cable: Verde

Dirección de flujo: Amarillo

Alarma corte cable: Verde

#### **VERSIÓN 5 HILOS**

Salida de pulsos (5 hilos)



