

Transmisores e indicadores de nivel Serie LU



Transmisor de nivel por ultrasonidos LU9X2 con caja de aluminio y display opcional

- Sensor en PP o PVDF
- Conexiones:
 - LU912: rosca G2 (BSP)
 - LU932: rosca G2 1/2" (BSP)
- Rango de medición:
 - LU912: 0,3 m ... 5 m (sólidos hasta 2,5 m)
 - LU932: 0,5 m ... 10 m (sólidos hasta 5 m)
- Con o sin display modular
- Caja IP66/P67 en aluminio pintado (con tapa de aluminio para modelos sin display y con tapa de policarbonato resistente UV para modelos con display)
- Resolución: 1 mm
- Incertidumbre: < 0,25% del rango de medición
- Repetibilidad: < 0,25% del rango de medición
- Temperatura ambiente:
 - Con tapa de aluminio: -40°C ... +70°C
 - Con tapa de plástico: -40°C ... +60°C
- Alimentación: 12 ... 36 VDC, sistema 2 hilos
- Consumo: ≤ 22 mA
- Salida analógica: 4-20 mA o 20-4 mA.
Señales de error de medida: 3,6 mA y 22 mA
- 2 x salidas de alarma: transistor tipo MOSFET canal N libre de potencial. Imáx: 200 mA. Programable como alarma de nivel o como alarma de zona muerta / ausencia de eco
- Datalogger
- Fácil programación mediante software Winsmeter LU de Tecfluid, disponible para descarga en www.tecfluid.com



PRESENCIA EN MÁS DE 50 PAÍSES EN TODO EL MUNDO



TECFLUID
The art of measuring

Tecfluid S.A.
Narcís Monturiol 33
08960 Sant Just Desvern
Barcelona
Tel: +34 93 372 45 11
Fax: +34 93 473 44 49
tecfluid@tecfluid.com
www.tecfluid.com



Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001 certificado por



Directiva de Equipos a Presión certificada por



Directiva Europea ATEX certificada por

