

TELEINDICADOR DE NIVEL LECTURA CONTINUA

EDM40

DESCRIPCIÓN

El teleindicador EDM-40 permite visualizar remotamente a través del display, el nivel de líquido de un depósito.

En el depósito se ubica la sonda de nivel flexible GA04064 que, mediante cableado eléctrico, envía la señal al display ubicado en un cuadro eléctrico, visualizándose el nivel en porcentaje para el teleindicador modelo GA04061 o en litros para el modelo GA04161.

Además, como accesorios opcionales, se pueden añadir relés GA04062 o una salida analógica 0-10V/4-20 mA GA04063, para el control de nivel del depósito o para activación de una alarma acústica por exceso de llenado GA04065.

- Válido para cualquier tipo de depósito y fluido
- De fácil instalación y versatilidad, ajustado de fábrica
- Adaptación total a las necesidades de la instalación
- Caja normalizada (DIN 43700) 96 x 43 x 100 panelable
- Sonda flexible con cabeza estanca 2"

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PANEL

- Grado de protección del frontal: IP 67
- Consumo medidor + sonda: <30VA
- Alimentación estándar: 230/115 VAC (opcional tarjeta alimentación 24/48 Vcc - Vca)
- Temperatura de trabajo 0° a 50°C
- Compatibilidad Electromagnética: EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
- Normas de seguridad: EN 61010-1
- Material: PC-ABS
- Medidas: 96 x 43 x 100 mm según DIN 43700 (Agujero de 92 x 45 mm)
- Homologaciones: CE, UR, CSA

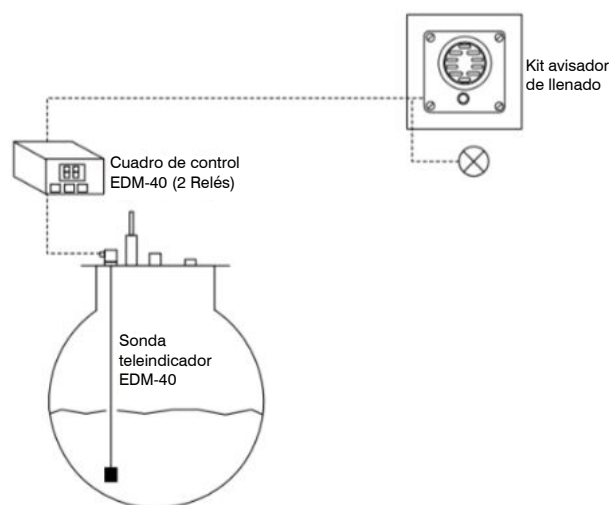
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA SONDA

- Sonda estándar: flexible (Nylon)
- Cabeza estanca de aluminio rosca 2" (opcional en 1", 1 1/4" y 1 1/2")
- Grado de protección cabezal: IP 65
- Temperatura de trabajo sonda flexible: 40 °C (Opcional a 125 °C con sonda rígida de acero inoxidable GA04240)

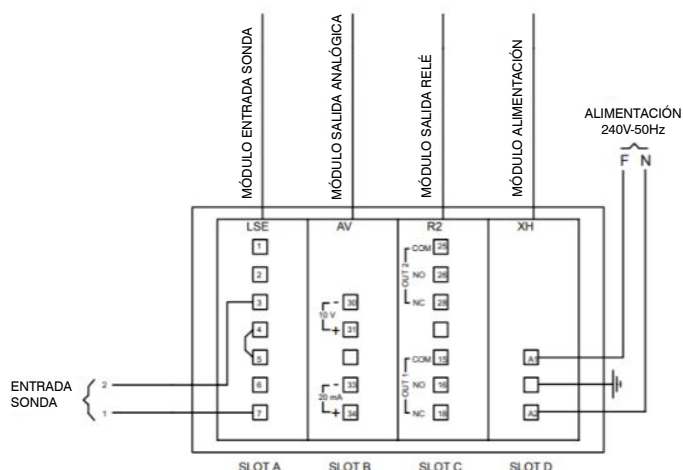


Código: GA04061

EJEMPLO DE APLICACIÓN



ESQUEMA ELÉCTRICO



Código	Artículo
GA04061	Teleindicador de nivel digital EDM-40 para depósito, lectura en % 230VAC
GA04161	Teleindicador de nivel digital EDM-40 para depósito, lectura en Litros 230VAC
GA04076	Tarjeta alimentación 24/48 Vcc - Vca para teleindicador EDM-40
GA04064	Sonda flexible 2,5 m. R-2" para teleindicador EDM-40 IMPORTANTE: al realizar el pedido es necesario saber el DIÁMETRO del tanque o su ALTURA TOTAL
GA04240	Sonda rígida 2,5 m. R-2" para teleindicador EDM-40 IMPORTANTE: al realizar el pedido es necesario saber el DIÁMETRO del tanque o su ALTURA TOTAL
GA04271	Tramo extra 1 metro para sonda
GA04078	Suplemento rosca 1", 1-1/4" o 1-1/2" para sonda
GA04166	Suplemento para sonda de agua
GA04062	Módulo 2 relés SPDT para teleindicador de nivel EDM-40
GA04239	Módulo 4 relés para teleindicador de nivel EDM-40
GA04063	Módulo salida analógica. 0-10VCC/4-20 mA para teleindicador de nivel EDM-40
GA04167	Caja panelable para teleindicador de nivel EDM-40
GA04065	Kit de alarma de aviso de llenado con sirena de 95 dB y pulsador de corte rearme automático, protección IP-55