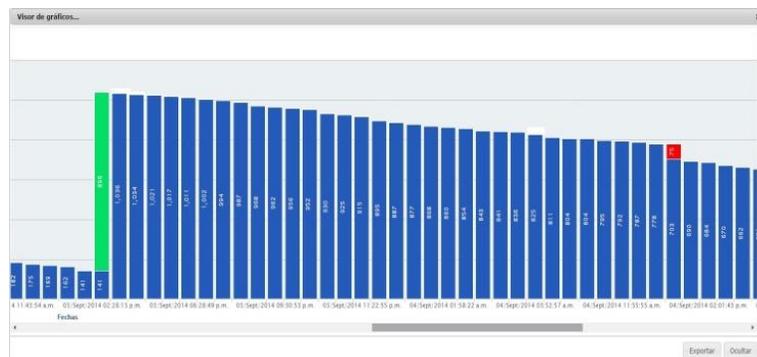


FICHA TÉCNICA

ALERTFUEL PLUS

Sensor de Nivel de Combustible



ALERTFUEL PLUS.

Permite la medición en todo momento de hasta cuatro tanques de combustible, ya sea que el vehículo se encuentre encendido o apagado. Las recargas y descargas de combustible se detectan y notifican en el momento, dando la ubicación exacta del sitio donde sucedan.

En conjunto con el equipo localizador, opera en un modo eficiente de energía, lo que le permite optimizar su consumo eléctrico.

Determina la cantidad de combustible de acuerdo a la altura en la que se encuentra el flotador con una sensibilidad de hasta 2 mm de cambio en el nivel del combustible.

CARACTERÍSTICAS

- ❖ Se fabrica para cualquier medida de tanque existente para tracto camión de carga mediana y carga pesada
- ❖ Consumo eficiente para ahorro de energía cuando el vehículo se encuentra apagado
- ❖ Medición precisa aún ante cambios de temperatura y variaciones de voltaje
- ❖ Protección eléctrica contra corto circuito y sobre voltaje
- ❖ Detección de cambios bruscos en el nivel de combustible en forma inmediata
- ❖ Resolución de medición de nivel de 2 milímetros
- ❖ Detección de cargas falsas
- ❖ Ofrece una precisa determinación del volumen de cargas y descargas (98% del volumen total)

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones Generales

Fuente de Energía:	9VCD a 16VCD
Consumo:	15mA @ 13.8V (Típico) 2.5mA @ 13.8V (Bajo consumo)
Temperatura:	-40 a +85 °C
Comunicación:	Standard CAN 125 kbps
Conector:	Bus de 12 líneas

Medidas del Alerfuel Plus para tanques

Medidas diferentes:	7
Longitud (cm):	46.8, 50.8, 54.8, 58.8, 62.8, 66.8, 70.8

Accesorios Incluidos para Alertfuel Plus

- Filtro de ruido eléctrico
- Concentrador CAN para interconectar hasta 4 Alertfuel Plus (Uno para c/tanque)
- Empaque curvo de 3 mm (M2)

Accesorios Incluidos para Phoenix GPRS

- Expansor CAN (Accesorio interno)
- Arnés de 8 pines

Accesorios Opcionales

- Empaque curvo de 20 mm (M6)

Características del tanque a sensar

- Para vehículos de carga mediana / pesada
- Cilíndricos, rectangulares o amorfos
- Diámetro o altura mínima de 46 cm