



ALERT FUEL PLUS

Sensor de Combustible



www.tcvsat.com

EXPERIMENTE LOS BENEFICIOS

- 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
- 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)

El ALERTFUEL PLUS le permite la medición en todo momento de su(s) tanque 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.

El accesorio más completo del equipo Phoenix

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.

En los eventos de Carga o Descarga de Combustible, se indican datos como Fecha, Ubicación, Encendido o Apagado de la Unidad, Volumen de Carga o Descarga en litros.

Usted puede visualizar el Nivel Actual de su Combustible, además de verificar el consumo de combustible, cargas y descargas que presenten en un viaje o en determinado tiempo. Podrá validar las cargas de combustible en su plataforma con lo que solicitó.

ESPECIFICACIONES

GENERAL

Modos de comunicación Standard CAN 125 kbps

AMBIENTE

Temperatura -30° to +75° C (operando)
-40° to +85° C (almacén)
Humedad 95%RH @ 50° C sin condensar
Vibración U.S. Military Standards 202G y 810F, SAE J1455
EMC/EMI SAE J1113; FCC-Part 15B; Industry Canada
RoHS Compliant

ENERGÍA

Voltaje Operativo 9-16 VDC
Consumo de Energía 15 mA @ 13.8V (trasmitiendo)
2.5 mA @ 13.8V (StandBy)

DIMENSIONES

Tamaño 7 medida 46.8
50.8
54.8
58.8
62.8
66.8
72.8
Peso 275 g

CARACTERÍSTICAS GENERALES

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

