



# **Ri505** CA

REGISTRO ELECTRÓNICO INTELIGENTE  
PARA LA CARGA DE AUTOTANQUES  
CON GAS LP

## Descripción del producto

<b>Descripción</b>	Registro electrónico inteligente para la carga de autotanques con Gas LP
--------------------	--

## Especificaciones físicas

<b>Materiales</b>	Registro de aluminio libre de cobre Pedestal de lámina de acero Condulets de aluminio libre de cobre clase III a prueba de explosión
<b>Dimensiones (cm)</b>	<p>The technical drawing illustrates the physical specifications of the device. It includes three views: a top view showing a width of 15.24 cm and a depth of 7.62 cm; a front view showing a total height of 127.09 cm and a mounting height of 102.20 cm; and a side view showing a depth of 19.25 cm, a mounting height of 56.57 cm, and a distance of 22.35 cm from the bottom to the mounting point.</p>
<b>Peso</b>	21.0 kg

### Especificaciones eléctricas

<b>Alimentación y consumo</b>	110-220 Vca 0.1 A sin accesorios 3.0 A con accesorios
<b>Salidas de energía</b>	Salidas de potencia (4x) 110-240 Vca @ 2.0 A  Medidores 24 Vcc @ 1.0 A

### Especificaciones comunicación

<b>Alámbrica</b>	RS-485  - 1 Km de cableado (max). - Hasta 100 equipos conectados en bus.
------------------	---

### Especificaciones metroológicas

<b>Unidad de medición</b>	Kg (Kilogramos) Lts (Litros) Lbs (Libras) Gal (Galones)
<b>Dispositivos de medición</b>	Medidores Desplazamiento Positivo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coreprocessor 2014 - 72-022-0034-V</li> <li>• Coreprocessor 2015 - 72-022-0153-V           <ul style="list-style-type: none"> <li>o A partir de la versión KAA UPDATE 35</li> </ul> </li> </ul> Medidores Masicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SFT100, SFT200 NexGen, Red Seal</li> <li>• RML2000 Micromotion. Red Seal           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Core 700: Compatible</li> <li>o Core 800: A partir de KAA UPDATE 29</li> </ul> </li> <li>• LPGmass, Endress &amp; Hauser</li> </ul>

<b>Incertidumbre de medición</b>	0.5% en 1000 lts a un flujo de 150-450 lts/min.
----------------------------------	---

## **Especificaciones de seguridad**

<b>Certificación</b>	NOM-001-SCFI-2018 Seguridad eléctrica
----------------------	---------------------------------------

## **Sistema requerido u opcional**

<b>SGC CA</b>	72-038-1056 SGC Web Carga de Autotankes
---------------	---