



Ri505ES

REGISTRO ELECTRÓNICO
INTELIGENTE PARA EL DESPACHO
DE COMBUSTIBLE

Descripción del producto

Descripción	Registro electrónico inteligente para el despacho de combustible en estaciones de servicio.
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

Especificaciones físicas

Materiales	<p>Registro de aluminio libre de cobre</p> <p>Pedestal de lámina de acero</p> <p>Condulets de aluminio libre de cobre clase III a prueba de explosión</p>
Dimensiones (cm)	
Peso	21.0 kg

Especificaciones eléctricas	
Alimentación y consumo	110-240 Vca 0.1 A sin accesorios 3.0 A con accesorios
Salidas de energía	Salidas de potencia (4x) 110-240 Vca @ 2.0 A Medidores 24 Vcc @ 1.0 A

Especificaciones metrológicas	
Unidad de medición	Kg (kilogramos) Lts (Litros) Lbs (Libras) Gal (Galones)
Dispositivos de medición	Medidores Desplazamiento Positivo <ul style="list-style-type: none"> ● Coreprocessor 2014 - 72-022-0034-V ● Coreprocessor 2015 - 72-022-0153-V <ul style="list-style-type: none"> ○ A partir de versión 10v70 Medidores Másicos: <ul style="list-style-type: none"> ● SFT100, SFT200 NexGen, Red Seal ● RML2000 Micromotion, RedSeal <ul style="list-style-type: none"> ○ CORE 700 u CORE 800 Firmware único para DP y Másico <ul style="list-style-type: none"> ● A partir de versión 10v90
Compensación por temperatura	Compensación volumétrica a 20°C <ul style="list-style-type: none"> ● A partir de versión 10v80. ● Requiere: <ul style="list-style-type: none"> ○ CoreProcessor 72-002-0305-V ○ Sensor de Temperatura Ri505A 72-022-2024-V

Especificaciones comunicación

Alámbrica	RS-485 <ul style="list-style-type: none">- 1 Km de cableado (max)- Hasta 100 equipos conectados en bus
Impresora	Rs-485 4 hilos <ul style="list-style-type: none">- Impresoras compatibles: TM-U295, TM-T88V- Versión de firmware 10v78, 10v80 o superior.

Especificaciones de seguridad

Certificación	NOM-001-SCFI-2018 Seguridad eléctrica
----------------------	---------------------------------------

Sistema requerido (u opcional)

SGC ES	72-038-1029 SGC ESTACIÓN
---------------	--------------------------

Empaque

Dimensiones	<ul style="list-style-type: none">● Largo: 139 cm.● Ancho: 27 cm.● Alto: 30 cm.
Peso	<ul style="list-style-type: none">● 21 Kg.
Contenido (packing list)	<ul style="list-style-type: none">● 1 pieza Ri505 ES.● 1 pieza Tag Rfid tipo Pulsera.● 1 pieza Tag Rfid tipo Llavero.● 1 pieza Arnés 6 mts para medidor.