

Monederos electrónicos

## RM5 Evolution

### Validador de monedas de gran calidad y fiabilidad

El monedero RM5 Evolution se caracteriza por su consolidada calidad y fiabilidad. El sistema electrónico del que dispone combina una extraordinaria selectividad y versatilidad de programación: a través del sistema de clonado se pueden transferir los parámetros de configuración de un monedero patrón a otro.

La etiqueta del monedero puede personalizarse, incrementando así la visibilidad de la marca de la empresa.



### Características

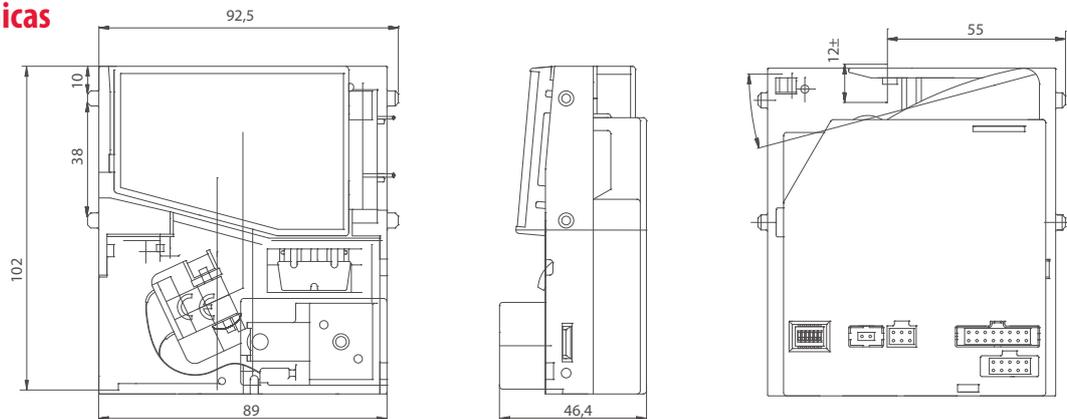
- 3 pares de sensores inductivos, con los que se elaboran 6 parámetros distintos relativos al material y el peso.
- 3 pares de sensores ópticos para la medición del diámetro de las monedas.
- Dispositivo antipesca mecánico.
- Dispositivo antipesca electrónico.
- Dispositivo anti "intrusión" electrónico (sólo para versión F).
- Cuchilla cortahilos.
- Sistema de compensación automática de los sensores ópticos por variaciones de temperatura, tensión o luminosidad.
- Canales de validación: hasta 59, direccionables a las salidas. Los primeros 6 soportan el modo Self-Prog.
- Salidas open collector.
- Interfaz serial para conectividad exterior (Programador portátil, PC) para la calibración, pruebas y actualización de las tablas de valores y de los parámetros de funcionamiento.
- Indicación de crédito: modo paralelo, binario, por impulsos.
- Disponible también en versión tropicalizada para adaptarse a contextos expuestos a los agentes atmosféricos.



Placas frontales: mod. F1 (60x118 mm) - F3 (60x152 mm) - F6 (60x180 mm)

Adaptador RM1000-ADATTA5 vertical para máquinas expendedoras sin monedero de cambio

## Ilustraciones Técnicas



Nota: Unidad de medida: mm

## Tools

### Clone 5

Software para efectuar la programación, la configuración y el diagnóstico (incompatible con la versión ccTalk).



### Programmer

Instrumento portátil para efectuar operaciones de programación y configuración directamente a pie de máquina (incompatible con la versión ccTalk).



## Versiones

- 00 Validador Paralelo
- 01 Validador Paralelo con separador
- E0 Validador tipo España
- AT Validador tipo España con impulsos en tiempo diferenciado
- B0 Validador Binario
- BC Validador Binario Confida
- OM Validador Multi-impulso
- 10 Totalizador de 2 precios
- 14 Totalizador de 1 precio con reset interno por tiempo
- FD Totalizador para dispensadores de agua
- 20 Totalizador por emisión de impulsos de crédito
- 21 Totalizador por impulsos de crédito con activación de separador de monedas
- 30 Temporizador progresivo
- 3R Temporizador progresivo con emisión del crédito temporizado cuando se solicita
- 3C Temporizador progresivo con salida para contador
- 40 Totalizador con impulsos de crédito cuando se solicita
- 60 Totalizador con emisión de crédito temporizado cuando se solicita
- 70 Totalizador uniprecio para venta múltiple

## Configuraciones mecánicas

Modelo	Entrada monedas	Rechazo monedas
G	Superior	Inferior
F	Superior o frontal	Frontal
B	Superior o frontal	Inferior
V	Superior	Frontal
M	Superior o frontal	Inferior
S	Superior	Inferior

## Especificaciones Técnicas

Dimensiones (bxhxp)	89 x 102 x 46,4 mm
Peso	185 g
Tensión de alimentación	12 ÷ 24 Vdc ± 10%
Potencia de consumo	4W a 12 Vdc
Corriente absorbida	En reposo: 35 mA máx., 12 Vdc En reconocimiento: 50 mA máx., 12 Vdc En aceptación: 340 mA máx., 12 Vdc
Intensidad máxima de corriente	200 mA a 24 Vdc ±10% (del canal 1 al canal 4) 800 mA a 24 Vdc ±10% (del canal 5 al canal 6)
Temperatura de funcionamiento	0°C ÷ 55°C - 10 ÷ 75% de humedad no condensada
Monedas aceptadas	Ø 16 ÷ 31,5 mm; espesor hasta a 3,3 mm
Monedas admitidas	todas las monedas de euro de 1 centavo a 2 €
Velocidad de aceptación	3 monedas por segundo

## Accesorios opcionales

- Adaptador vertical RM1000-ADATTA5 para máquinas expendedoras sin monedero de cambio
- Adaptador para validadores de 3½" a 5"
- Placas frontales: mod. F1 (60x118 mm) - F3 (60x180 mm) - F6 (60x152 mm)
- Frontal especial F6 con cerradura
- Protección para frontal F6, previene intentos de robo y fraude
- Protección para poner a salvo al RM5 de los agentes externos, como por ejemplo, el agua o las salpicaduras
- Embudos de recogida de monedas de diferentes alturas: 9, 16 y 25 mm
- AGCAVO10P: cable estándar para conectar el monedero a la máquina donde se instala. Disponible en longitudes de 15 a 250 cm
- RMPINTERF5: cable para conectar RM5 Evolution a un PC en modo serial
- SERIAL USB: cable para convertir una conexión serial en USB
- Programmer
- USB Kit
- MDB adapter
- Posibilidad de personalizar el diseño gráfico de la etiqueta, según cantidades

**SUZHAPP**

www.suzohapp.com/eu