



**Este producto, cuyo diseño específico facilita su integración en una máquina distribuidora, constituye una solución completa de manejo de tarjetas para cualquier sistema de procesamiento de tarjetas.**

#### Características:

El SCD-2500 es el último producto de la gama SCD y reemplaza a las unidades SCD-2000 y SCD-1000. Incorpora todas las características de las versiones anteriores con la adición de nuevas opciones.

- Nueva antena corta para operación Mifare con la interfaz propia del cliente
- Nuevo módulo ACG Milfare
- Nueva versión de módulo ACG Legic
- La versión básica de la unidad ofrece conexión con tarjetas estándar IC ISO-7816

#### • Funciones generales

- Dispensa y codifica tarjetas IC de contacto o sin contacto
- Acepta tarjetas IC de contacto o sin contacto para recarga
- Captura y retiene automáticamente tarjetas robadas y/o fraudulentas o devueltas accidentalmente dejadas en la ranura de entrada
- Expulsa las tarjetas y mantiene la configuración durante cortes de suministro eléctrico

#### Especificaciones generales

- **Interfaz de control de distribución:** Serie (RS-232) / Paralelo
- **Opciones de alimentación:** 24V DC  $\pm$  15%
- **Consumo de corriente:** Operacional – 250 mA (promedio) 2.0 A (pico)  
En espera – 100 mA (promedio), 600 mA (pico)
- **Dimensiones:** 200 mm (Alto) x 280 mm (Prof.) x 105 mm (Ancho)

#### • Interfaz de tarjetas IC sin contacto:

Serie (RS-232) o Directa (solamente versión de antena)

#### • Especificación del conector de tarjetas IC sin contacto:

Tipo plataforma. Se ajusta a tarjetas de contacto según lo establecido en la ISO 7816

#### • Tarjetas IC sin contacto aceptadas:

Las versiones ACG Milfare/Legic o con antena de MCE-2500 aceptan los siguientes tipos de tarjetas: partes 1-4 de tarjetas ISO/IEC 14443, tarjetas de identificación (tarjetas sin contacto IC de proximidad)

#### • Entorno:

Temperatura: -10°C ~ +40°C  
Humedad: - 30% ~ 90% (non condensing)

#### • Capacidad de almacenamiento de tarjetas:

hasta 445 tarjetas (1.8 mm de grosor)

