



## iCL-Mini ContactLess Reader



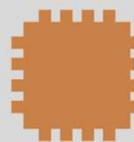
Soluciones  
Personalizadas



Interacción  
con el Cliente



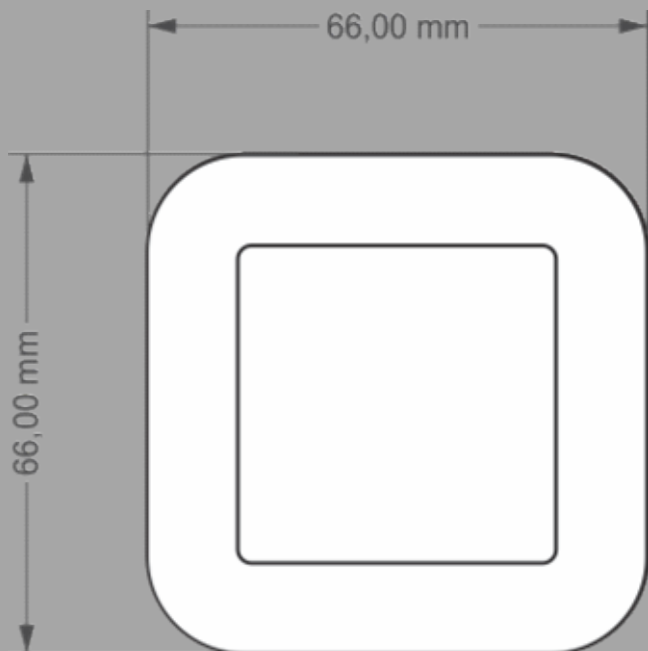
Soporte  
Permanente



Producción  
Propia

Integr Sys ha desarrollado el lector inteligente iCL-Mini para ser usado con las tarjetas sin contacto ISO14443 A/B y de la familia Mifare y acorde a las especificaciones de seguridad y funcionalidad requeridas para las aplicaciones de transporte y medio de pago.

El iCL-Mini tiene por finalidad permitir interactuar en forma segura y confiable. Esto es posible dado que el iCL-Mini posee un firmware el cual permite establecer un canal seguro de comunicación, interacción del módulo SAM y todo el manejo de las tarjetas sin contacto según la norma ISO 14443 A/B. El iCL-Mini es ideal para integrar en dispositivos como ser: PC, Teléfonos Android, etc., etc.



### **Casa Central**

Integrissys S.A.  
Pringles 432  
(C1183AEH)  
C.A.B.A.  
Argentina  
+54.11.6009.7700

### **Desarrollo y Producción**

Integrissys S.A.  
Juan F. Cobos 2522  
(5519)  
Godoy Cruz, Mendoza  
Argentina  
+54.261.432,6080

## Características Técnicas

### **ContactLess**

- ISO/IEC 14443-A and B, MIFARE
- JIS X 6319-4 (comparable con FeliCa)
- ISO/IEC 15693,ICODE, ISO/IEC 18000-3
- NFC protocolos - Tag reader/writer, P2P
- ISO/IEC 14443- type A Emulación
- Compatible con EMVCo
- Antena 13.56MHz integrada
- Alcance de la Antena 50mm
- Transmisión de Datos RF hasta 848kbps

### **SAM**

- 1.8V, 3V, y 5V
- Compatible con ISO/IEC 7816
- Compatible con EMVCo 4.3
- Frecuencia de Reloj hasta 13.56 MHz

### **Producto**

- Procesador Cortex de 32 Bits
- Interface Micro USB
- Dimensiones 66mm x 66mm x 11mm