



Cl. Marqueses de Barberà nº 98 - Local
08210 - Barberà del Valles (Barcelona) - ESPAÑA
Tel. +34 902 875 228
<http://www.globalchip.es>
mail: globalchip@globalchip.es

Ref. GLB-RFID300W

**LECTOR DE PROXIMIDAD RFID
PARA CONTROL DE ACCESO DE
UNA PUERTA. COMUNICACIÓN
WIEGAND-26. ALIMENTACIÓN 5
A 16VDC**



INTRODUCCIÓN:

Lector de proximidad con tecnología RFID, ofrece a las empresas una solución precisa y eficaz para el control de acceso y presencia (entradas / salidas) de usuarios durante el horario laboral, siendo la parte principal del sistema la comprobación y validación del código de cada usuario registrado.

INSTALACIÓN:

► Prever en la pared interior de la sala o recinto a controlar el acceso, en la posición y altura deseada para la instalación del lector, una caja de registro para albergar la regleta de interconexión un modelo de caja 60x100x25mm, será suficiente.

► Realice las canalizaciones mediante tubo corrugado desde esta caja de registro hasta el equipo el equipo concentrador compatible con protocolo Wiegand-26. Utilice manguera de 4 pares trenzados para la comunicación y alimentación de 12VDC.

► Taladrar por el lado de la caja de registro un agujero de 12mm hacia el exterior.

► Fijar el lector a la pared exterior con tacos y 2 tornillos adecuados.

► Fijar la tapa sobre el lector encajándolo la parte superior y presionando sobre parte inferior de esta.

► Realizar las conexiones oportunas en la caja de interconexión la longitud del cable suministrado del lector es de 40 Cm. Proceder a aplicar tensión al equipo.

GARANTÍA:

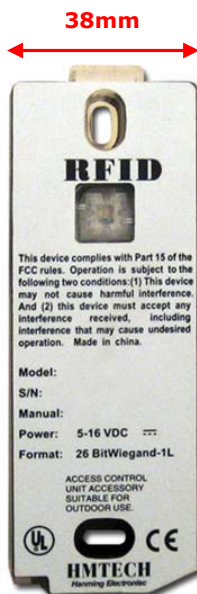
La garantía de estos producto es de 2 años desde la fecha de compra en condiciones normales de uso, tanto de materiales como defecto de fabricación. En cualquier caso la garantía no cubrirá averías provocadas por el mal uso del equipo, negligencia o manipulación por personal no autorizado.

Consulte condiciones vigentes en nuestra página WEB www.globalchip.es, en el apartado condiciones de venta

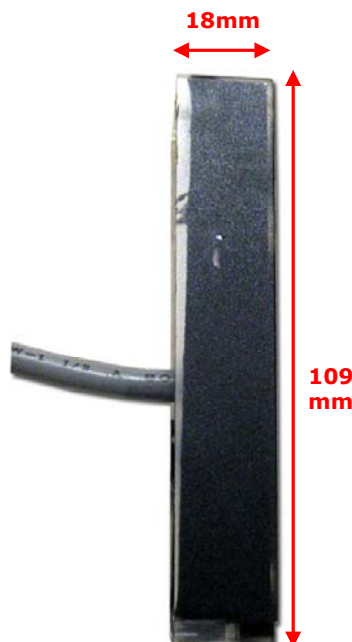
Consulte la posibilidad de ampliación de garantía en todos nuestros productos

**SELLO DISTRIBUIDOR Y
FECHA DE VENTA**

VISTA FRONTAL:



VISTA LATERAL:



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LECTOR:

- ✓ Lector RFID tipo mural.
- ✓ Instalación interior/externo.
- ✓ Protocolo: Wiegand 26 bit's.
- ✓ Alimentación: 12VDC (5 a 16VDC).
- ✓ Consumo 80mA.
- ✓ Frecuencia de trabajo: 125Khz.
- ✓ Tipo de Tarjeta/TAG reconocido:
 - EMID, código único.
- ✓ Distancia de lectura: 8 a 12Cm.
- ✓ Temperatura de trabajo: 0 a 45°C
- ✓ Temperatura de almacenamiento: -20 a +55°C
- ✓ Humedad trabajo: 40 a 90% HR.
- ✓ Humedad almacenamiento: 20 a 90%.
- ✓ Resistencia mecánica: 86 a 106 Kpa.
- ✓ Protección: IP-65.
- ✓ Dimensiones: 38mm x 109mm x 18mm.
- ✓ Longitud del cable suministrado: 40 Cm.

CARCASA:

- ✓ Carcasa/embellecedor en plástico ABS.
- ✓ 2 anchos disponibles:
 - 50mm x 114 mm x 20 mm.
 - 75mm x 114 mm x 20 mm.
- ✓ 2 Colores disponibles:
 - Negro.
 - Crema.

CONEXIONES:

- ✓ Rojo: Alimentación +12VDC
- ✓ Verde: DATA 1.
- ✓ Amarillo: DATA 0.
- ✓ Negro: masa GND
- ✓ Azul: Zumbador.
- ✓ Marrón: LED.

CÓDIGO TARJETA:

