

**Introducción:**

El **MF7** es un lector de proximidad de alto rendimiento que destaca por su gama de pequeñas y medianas dimensiones. Es la mejor opción para integradores de sistemas debido a su amplia gama de potencia de entrada (entre 5V y 18V DC.) Su interfaz **Tres-En-Uno**, RS-232, MSR ABA TK2 y Wiegand permiten integrarlo en una gran variedad de aplicaciones, especialmente en Seguridad de Control de Acceso.

**Características:**

- ☆ **Interfaz Tres En Uno: Weigand, MSR ABA TK 2 y RS232**
- ☆ **Resistente a las inclemencias del tiempo**
- ☆ **Disponible para instalar en superficies metálicas**
- ⌘ Distancia de lectura: hasta 50 mm
- ⌘ Lectura Mifare UltraLight y MF1 tarjetas estándar
- ⌘ Rápida transferencia de datos
- ⌘ Adaptabilidad al usuario

**Aplicaciones:**

- ⌘ Sistemas de control de acceso
- ⌘ Sistemas de Seguridad
- ⌘ Tarjetas ID para control de admisión
- ⌘ Personal Identification

**Especificaciones:**

Requerimientos de potencia	5 ~ 18 Voltios a 150mA Suministro estándar de 12V <input type="checkbox"/> Se recomienda una fuente de alimentación lineal
Interfaz	Wiegand 26 bits, MSR ABA TK2, RS232  <b>O especificación de adaptación especial</b>
Tipo de tarjeta	<b>Mifare MF1</b> tarjetas estándar, <b>Mifare UltraLight</b> Tarjetas ISO 14443A y tarjetas Mifare DESFire.
Distancia máxima de lectura	Hasta 50 mm a 5V ~ 18V con tarjeta <b>Mifare</b> en condiciones ideales
Frecuencia	13.56 MHz estándar
Transpondedor	Sólo lectura (Para Número de serie único / Identificador Único)
<b>Indicación Audio / Visual</b>	<b>LED interno y Buzzer</b>
Dimensiones	83 (L) x 47 (W) x 16(D) mm
Temperatura operativa	-10 ~ +60°C
Material de encapsulado	ABS

- ⌘ Mifare es una marca registrada de Philips Electronics N.V.
- ⌘ Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

