

Pridium

# Titanium

# Plataforma Titanium

- ✓ Alimentación 12Vdc
- ✓ 2 Relés de 6Amp. Cada uno
- ✓ 2 entradas digitales optoacop.
- ✓ Memoria EEPROM SPI
- ✓ Comunicaciones: RS232, RS485, Ethernet
- ✓ Entrada lector Clock & Data
- ✓ Entrada RS232 lector Myfare
- ✓ Entrada RS232 escáner código de barras





## Entradas Salidas

- ✓ Dos entradas digitales optoacopladas autoalimentadas o alimentadas externamente
- ✓ Dos salidas de relé de 6 amperios cada una
- ✓ Alimentación de 12V protegida contra fallo de polarización
- ✓ Consumo inferior a 100mA
- ✓ Salida para activar LED a masa o a Vcc

## Comunicaciones

- ✓ Comunicación a través de red Ethernet
- ✓ Comunicación RS232
- ✓ Comunicación RS485
- ✓ Solamente un tipo de comunicación al mismo tiempo



## Lectores

- ✓ Entrada Clock&Data para lectores:
  - De banda manética
  - De proximidad a 125KHz
- ✓ Puerto serie RS232 para lectores:
  - Mifare 13.5MHz
  - Scéner de código de barras

## Aplicaciones

- ✓ Control de acceso a oficinas, almacenes
- ✓ Control de acceso a comunidades
- ✓ Control de acceso a parking privado
- ✓ Entornos residenciales unifamiliares
- ✓ Control de ascensores
- ✓ Acceso a dispositivos y máquinas por tiempo



# Características

- ✓ Alimentación 12Vdc, protegida contra inversión de polaridad, descargas y transitorios rápidos
- ✓ Conversión de tensiones de alto rendimiento (90% de eficiencia)
- ✓ Dimensiones de la tarjeta compatibles con carril DIN
- ✓ Salidas de alimentación (+5V y +12V) protegidas con fusible rearmable.

Triodium

## **GAMBOA FIRMWARE**

C/ César Pastor Llopis, 1  
28031-Madrid

Tel 913328332

[www.gamboafirmware.com](http://www.gamboafirmware.com)