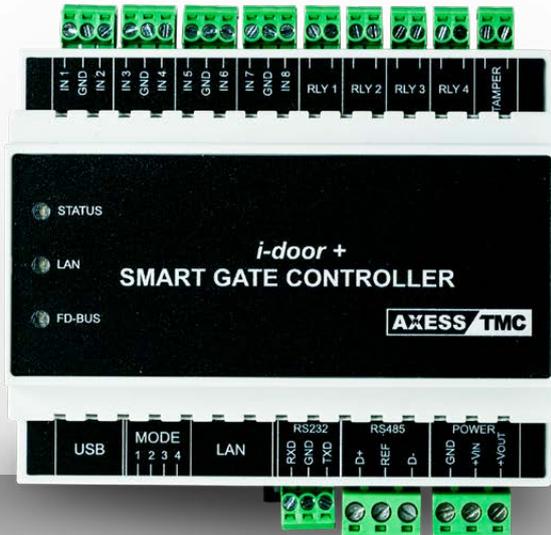


## IDOOR e IDOOR+

Los nuevos controladores de accesos de alta seguridad.



*Controlador para gestionar de 2 a 8 puertas independientes, con comunicación encriptada entre dispositivos, tanto hacia el servidor (https) como hacia los periféricos de campo adicionales (protocolos RS485, OSDP y SPP encriptados).*

**iDOOR e iDOOR+** son potentes controladores de accesos de alta seguridad para la gestión de 2 y 4 puertas independientes, que pueden ampliarse hasta 8 puertas independientes y bidireccionales si se utilizan los dispositivos de expansión RS485 (hasta 24 tarjetas I/O y lectores). Gran flexibilidad para satisfacer las exigencias de las instalaciones más difíciles.

### Funcionalidad

Dos modalidades posibles de conexión de los lectores al puerto RS485:

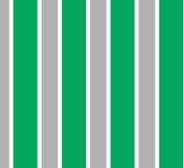
- Mediante protocolo estándar OSDP
- Si se elige entre la amplia gama de lectores de Zucchetti Axess, mediante protocolo SPP encriptado.

**La amplia gama de lectores Zucchetti Axess** cAxess incluye lectores Bluetooth Low Energy-BLE, biométricos, teclados para pines y lectores RFID (incluso con pantalla) y un gran número de tecnologías como, por ejemplo, DesFire, iClass y Legic, lectores con pantalla, lectores de huella digital, etc.

Con iDOOR e iDOOR+, la tecnología y la seguridad no tienen límites y su gran flexibilidad les convierte en los dispositivos ideales tanto para el control de un acceso como de los grandes sistemas actuales y futuros.

### Alimentación:

se puede alimentar mediante alimentador externo o con controlador por Ethernet utilizando el módulo opcional POE, capaz de alimentar también los lectores.



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

<b>INTERFAZ DE USUARIO</b>	Zumbador multitono, 3 ledes bicolor (estado, Ethernet y RS485). Conectando uno o más módulos FD RALL en la RS485: pantalla 2x16 Interfaz Web mediante navegador
<b>LECTORES</b>	Hasta 24 lectores conectables mediante RS485 (protocolo SPP o OSDP). Lectores TTL conectables a los módulos de I/O RS485 (FD-RIO, FD-WB01...). Tecnologías disponibles: 125 Khz, Mifare, Legic, Desfire, pinpad, reconocimiento biométrico
<b>PUERTOS DE COMUNICACIÓN</b>	Ethernet POE 10/100 Mbit/s - RS485 - USB
<b>SALIDA RELÉ Y ENTRADAS DIGITALES</b>	iDOOR: 2 relés y 4 entradas para 2 puertos independientes iDOOR+: 4 relés y 8 entradas para 4 puertos independientes AMBOS: hasta 24 tarjetas FD-NeoMAX conectables al puerto RS485, con 2 relés y 2 entradas auxiliares cada una y un puerto para lector TTL
<b>CONFIGURACIÓN MÁXIMA</b>	iDOOR: 24 lectores, 50 relés, 52 entradas - 8 puertos independientes iDOOR+: 24 lectores, 52 relés, 56 entradas - 8 puertos independientes
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Alimentación exterior o Power Over Ethernet (POE) mediante tarjetas opcionales Tarjeta POE 13W: 980.052.00 Tarjeta POE 25W: 980.053.00
<b>BATERÍA</b>	Batería externa opcional
<b>DIMENSIONES</b>	Caja de ABS para guía DIN 105 x 105 x 58 mm (L x A x P) – 6 módulos DIN