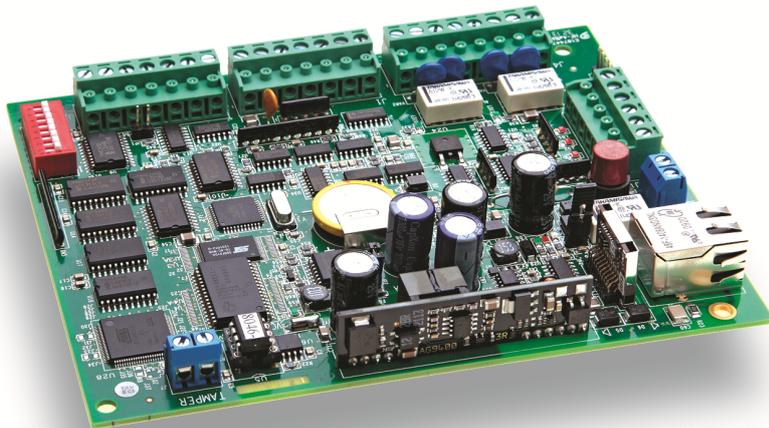


## Smart-ACR



**SMART-PoE es una controladora de acceso de una puerta y dos lectores diseñada para entornos de alta seguridad.**

A través de su fuente de alimentación 12W PoE incorporada la controladora se alimenta del cable TCP/IP y produce la energía suficiente para alimentar hasta 2 lectores de tarjetas, una cerradura de 500mA y la carga de una batería de plomo / ácido 12V/1,2 Ah, para alimentar la controladora en caso de fallo de energía eléctrica. La SMART-PoE, con su pequeño tamaño, no requiere de ninguna fuente de alimentación externa, ya que se puede instalar muy cerca de la puerta y por lo tanto, permite un gran ahorro de cableado.

**Arquitectura de Instalación:** muy simple ya que se utiliza un sistema de 1x1(1 Central x 1 Puerta), de tal forma que en cualquier proyecto solo hemos de prever toma Red PoE.

**Capacidad de gestión:** de 2 lectores de cualquier tecnología, la central Smart permite activar la entrada / salida de 1 puerta con capacidad para 44.000 usuarios de tarjetas (ampliable a 160.000 usuarios de tarjetas con 2M de memoria).

**Entradas digitales:** La controladora permite controlar hasta 4 entradas supervisadas (es decir, los estados de las 4 entradas) (para contacto de puerta, Támper y 2 entradas de alarma) y 2 salidas de relés.

**Diseño y ergonomía:** su tamaño estándar permiten que la SMART-PoE sea instalada en un carril DIN estándar. La programación es sencilla y su memoria flash hace que la descarga de firmware sea fácil y rápida.

### Ventajas

Arquitectura simple 1x1 (una puerta x una controladora)

Alimentación y comunicación PoE (IEE802.3af)

Alimenta dos lectores + cerradura de puerta (12Vcc 500mA)

Dos salidas de relés (com, na, nc) y cuatro entradas digitales supervisadas

De 2.000 a 44.000 usuarios (ampliable a 160.000 con 2M de memoria)

Salida de carga de batería de emergencia (12Vcc 1,5A)

Multi tecnología de lectores (Wiegand, RS232, Clock&Data, Bus S o Radio)

### Estándar

2.000 usuarios, 1 puerta, dos lectores, 4 entradas, Alimentación PoE