# Controladores Atlas

Atlas Plus controlador DIN para dispositivos RFID y F9000

Versión P.O.E. (Power Over Ethernet)

CONTROLADOR PARA LA GESTIÓN DE AUTORIZACIONES Y CREDENCIALES EN EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO ISEO.






## Los controladores del sistema.

La gestión de autorizaciones y credenciales en el sistema de control de accesos ISEO la realiza el controlador ATLAS, el verdadero "corazón" del sistema. El controlador ATLAS contiene datos relacionados con todos los dispositivos on line y off line, y todas las credenciales del sistema.

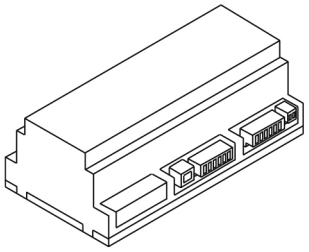
## Para arquitecturas de varias dimensiones.

Se pueden instalar múltiples ATLAS en modo Slave en un mismo sistema para gestionar diferentes validadores y puertas, incluso distribuidas geográficamente.

## Funciones del producto

- Contiene la lista de todos los dispositivos online y offline, y la base de datos de credenciales
- Gestiona la creación, actualización y validación de credenciales mediante validadores de tarjetas RFID (1NCA) o validadores de claves F9000
- El controlador ATLAS se puede utilizar para gestionar dispositivos RFID off line, como MA1A, Aries y Libra, o cilindros mecatrónicos F9000
- Versión Atlas PLUS como controlador Master para sistemas con software V364

# Controladores Atlas Atlas Plus controlador DIN para dispositivos RFID y F9000



**DIMENSIONES**
- Alto: 61 mm
- Ancho: 160 mm
- Profundidad: 90 mm

**MATERIAL**
Tecnopolímero

**COLOR**
Blanco

cod. **5E052016**

**INTERFAZ DE COMUNICACIÓN**

- Ethernet TCP/IP 10/100 base-T
- Lockbus
- USB tipo B
- RS485
- Serie

## Características técnicas

**FIRMWARE**
1RIS

**ALIMENTACIÓN**
12÷24 Vdc (máx. 15W) Pack de baterías de emergencia de 1500mAh

**DURACIÓN ESTIMADA BATERÍAS**
Duración estimada 30 min sin alimentación

**ESPECIFICACIONES DE HARDWARE**
Módulo CPU basado en ARM 9.
Reloj de CPU 800 MHz.
512MByte de memoria.
Micro SD de 8GB.
Reloj en tiempo real.

**SISTEMA OPERATIVO**
Linux

**INDICACIONES**

- 12 LED - Alimentación (verde) - Batería funcionando (amarillo) - Red Ethernet (naranja) - Canal 1 Tx/Rx (2x naranja) - Canal 2 Tx/Rx (2x naranja) - Canal 3 Tx/Rx (2x naranja) - Usuario 1 y 2 (rojo y verde)

**COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO**
Compatible con lectores y actuadores Lockbus y RS485.

**MONTAJE**

- Montaje en carril DIN35

**TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO**
0°C ÷ +50°C

**TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO**
-25°C ÷ +75°C

**PAQUETE**
1 controlador con conectores, 1 manual de instalación.
Nota: cable de programación en serie y fuente de alimentación no incluidos.

Compatibilidad con aplicaciones ISEO

| ARGO | LUCKEY | LSA | V364 |
|---|---|---|---|
| - | ● | ● | ● |