

CERRADURA INALÁMBRICA APERIO



CONTROL DE ACCESO ON LINE WIRELESS

Los productos Aperio dan posibilidades inalámbricas de control de puertas. Es una nueva tecnología inteligente desarrollada por Assa Abloy e integrada a la plataforma Amadeus 5 que permite a las puertas con cerraduras mecánicas vincularlas a los controladores de DDS sin necesidad de modificar la puerta.

El bloqueo Aperio está conectado, a través de su Comhub, a un controlador TPL o OPEN4 que puede gestionar hasta cuatro cerraduras Aperio.

Las tarjetas utilizadas son del tipo MIFARE y si su actual instalación ya las utiliza, puede seguir utilizando las mismas sin necesidad de intercambiar las credenciales de los usuarios.

La tecnología Aperio ha sido desarrollada para ser incorporada a los productos de fijación estándar, tales como cilindros, escudos, etc. Estos nuevos productos pueden ser fácilmente sustituidos en la puerta, con lo que podemos ampliar su sistema de acceso DDS con las ventajas de un sistema inalámbrico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Comunicación	UHF de comunicación inalámbrica basada en IEEE 802.15.4 (2,4 GHz)
Alcance	Aproximadamente 5 m de alcance en función del entorno
Formato	AES de 128 bits comunicación cifrada
Seguridad	10 credenciales almacenadas en memoria en caso de bloqueo por pérdida de comunicación con el sistema
Memoria	Pista de auditoría con 200 entradas almacenadas en caso de pérdida de comunicación con el sistema
Eventos	Registro de eventos para los eventos más significativos en los sistemas
Alarmas	Mensajes de regulación de estado y alarmas enviadas al sistema (incluido el nivel de batería baja)
Configuración	En el campo de actualización de firmware a través de UHF
Durabilidad	40 000 aperturas
Herramientas	Herramienta Windows para la instalación, configuración y mantenimiento a mediante UHF
Tecnología	Tecnología RFID Mifare (UID o la lectura del sector o segmento dependiendo de la configuración programada)



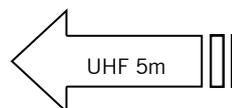
AMADEUS 5



COM2 de la TPL



COMHUB



Puertas X 4