



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

Distribuidor Oficial

CONTROLADOR + LECTOR

Controlador Autónomo ó de Red

AR-721H 125K/MIFARE

- 11 configuraciones de zona de tiempo, diferentes zonas para cada usuario
- Hasta 120 feriados que se pueden configurar al comenzar el año, editando el día.
- Salida TTL serie para conectar impresora externa, LED, etc.
- Función anti-desarme incluida
- Puerto adicional para conectar otros lectores con ó sin teclado.
- Función Anti-pass-back (anti-doble-pasada)
- Integración con otros dispositivos Soyal y otros sistemas de control de acceso.
- Memoria de eventos de hasta 1024.
- Manejo de cerradura y entrada de pulsador externo.



3
aplicaciones
en **1**

2

Conectado con PC
Para control de Accesos
Tiempo y Asistencia

3

Conectado con Concentrador
Para 15.000 usuarios
y hasta 4096 puertas

Multi-Funciones

1

Operación Autónoma
Para control de Acceso



SOYAL®

FC CE
SOR MA
MADE IN TAIWAN



DIALER

SEGURIDAD ELECTRONICA

Distribuidor Oficial

CONTROLADOR + LECTOR

Controlador Autónomo ó de Red

AR-721H

Autónomo

En Red

125K

Mifare®

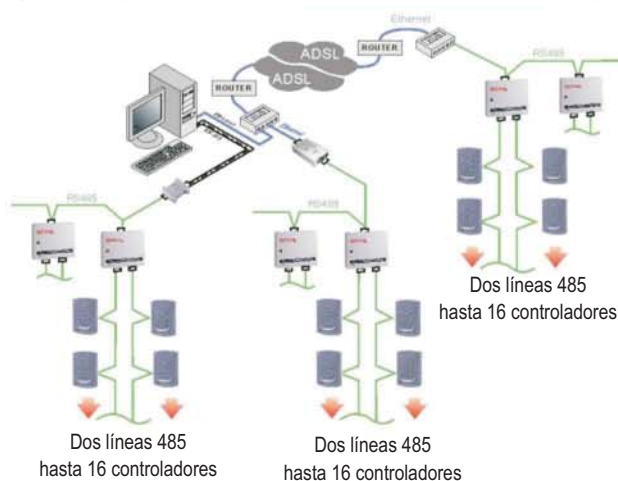
Especificaciones

Modo de uso	M4	M6	M8
Frecuencia RF	125KHz / 13,56MHz		
Capacidad de Usuarios	1.024	65.636	1.024
Memoria de Eventos	1.200	-	1.200
Alimentación	9-16VDC		
Consumo	< 3W		
Puerto de Comunicación	RS-485		
Comunicación	9600 bps (N, 8, 1)		
Temperatura	-20°C hasta 75°C		
Entradas/Salidas	Pulsador de Salida / Sensor de Puerta		
Certificación	ISO14443A (13.56M only)		
Tiempo de Relé de Puerta	0-600 sec.		
Tiempo de Relé de Alarma	0-600 sec.		
Manejo de Cerradura	Relé (NA/NC)		
Port Aux. WG	WG 26/34, ABA-II, OMRON		
Anti doble pasada	Si		Si
Control de Ascensor	Si (32 paradas, 1024 usuarios)		Si (32 paradas, 1024 usuarios)
Interface de Edición	Controlador PC Software	Controlador	Controlador PC Software
Rango de Lector de Proximidad	10-18cm (125K) / 3-8CM (13,56M)		
Salida Serie	TTL (4800bps, N, 8, 1) (intercambiado con relé de alarma)		
Indicación	Un Led bicolor y buzzer		
Color	Gris ó Perla Oscuro		
Dimensión	111(A)* 77(A)*26(P)		
Peso (g)	100±10 Grs.		
Material del Gabinete	ABS		
Modo de Acceso	Solo Tarjeta Tarjeta o PIN* Tarjeta + PIN	Solo Tarjeta Tarjeta o PIN Tarjeta + PIN	Solo Tarjeta Tarjeta o PIN Tarjeta + PIN

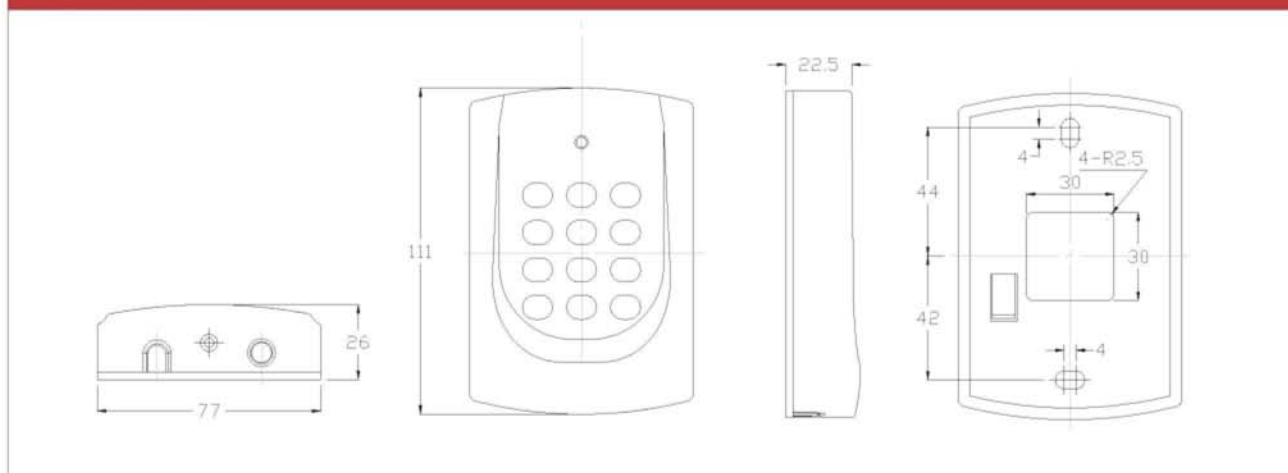
*En el M4, el PIN esta referido a la Dirección de **Usuario + PIN**
Esto esta diseñado para una mayor seguridad porque pregunta a los usuarios su dirección de usuario y su clave individual ó PIN.



Arquitectura del Sistema



Dimensiones



SOYAL®

MADE IN TAIWAN