

# Serie M

## Diseño modular

Diseñado para gestionar de 10 a 20 llaves (o llaveros), el diseño innovador de la serie M permite empezar con pocas llaves y extender después añadiendo múltiples de 10 posiciones de llaves (llamados llaveros o strips) como desee.

Los llaveros pueden definirse bloqueados o no bloqueados. Los llaveros bloqueados bloquean el iFob™ en su posición restringiendo el acceso a las personas autorizadas. Los llaveros no bloqueados proporcionan una solución para las organizaciones que necesiten menos seguridad pero siguen teniendo una auditoría del uso de las llaves. Los LED tres colores indican qué llave puede cogerse, qué llave está restringida y ayuda al usuario a devolver la llave.



Fig 1. Llavero bloqueado con LED tres colores

Extensiones de armarios pueden ser conectadas al sistema Serie M aunque los armarios serie S o L son más apropiados para estas capacidades.



Fig 2. Sistema serie M con un ejemplo de 2 extensiones

El armario puede ser con puerta transparente de policarbonato o de chapa en acero pleno o bien sin puerta, según se especifique.

El pod de control es la interfaz con el usuario e incluye la pantalla LCD, el teclado y el lector de tarjeta o lector biométrico.

## Aplicación de administración PC

El armario serie M es administrado con la aplicación Traka32 Windows soportando base de datos Microsoft Access o SQL.

El armario serie S comunica con la aplicación Traka32 usando un rango de diferentes opciones incluyendo Ethernet, Wireless Ethernet, GPRS, RS485, RS232 y módem.

Múltiples sistemas pueden ser conectados entre ellos a través de una red local o WAN para proporcionar responsabilidad a un número limitado de llaves administradas desde múltiples puestos de trabajo usando la aplicación Traka32.

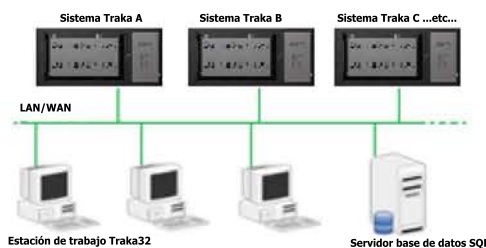


Fig 3. Típica instalación en red



## Identificación usuario

El serie M puede soportar cualquier tipo de control de acceso para identificar al usuario. Los dispositivos soportados incluyen lectores de proximidad RFID de los mayores proveedores de control de acceso.



También soporta pista magnética, código barra y tecnología biométrica como los lectores de huella digital, vascular y escáner de retina.

## ESPECIFICACIONES

<b>Dimensiones:</b>	A290 x L756 x A150 (mm)
<b>Peso:</b>	18 kgs
<b>Alimentación:</b>	Entrada: AC100-240V Salida: DC15V
<b>Batería:</b>	DC12V 3.2Ah (24 horas)
<b>Consumo:</b>	30W max
<b>Material armario:</b>	Acero Zintec
<b>Opciones de color:</b>	Negro MNA03 o Crema RAL1013 powder coated
<b>Material puerta:</b>	Policarbonato transparente o chapa en acero pleno
<b>Temperatura de func.:</b>	Ambiente sólo para uso interno
<b>Montaje:</b>	Pared o pie de soporte
<b>Número de llaves:</b>	10 a 20 (40 doble densidad)
<b>Tipo de llaveros soportados:</b>	Bloqueado, no bloqueado, doble densidad (20 posiciones), combinación de todos - todos
<b>Usuarios por sistema:</b>	soportan LEDs tres colores 16000
<b>Comunicaciones:</b>	Ethernet (codificación AES-256 opcional), Wireless Ethernet, GPRS, RS485, RS232, Módem
<b>Interfaz lector:</b>	Wiegand, Clock/Data ABA Tk2, RS232, TTL, Wiegand Anti pass-back, sólo PIN
<b>Interfaz alarma:</b>	3 relés de contacto de 1A/24V para conectar a alarmas, sistemas de control de acceso, CCTV, etc.
<b>Certificaciones:</b>	CE, FCC, ROHS, UL

**Nota:-** Para información específica de las numerosas funcionalidades estándar u opcionales disponibles, por favor contacte con nosotros.

