Product data sheet

ATS4500A-IP-LM

Panel de control Advisor Advanced IP, 8-512 zonas, 64 áreas. Caja metálica grande.

Sistema de intrusión

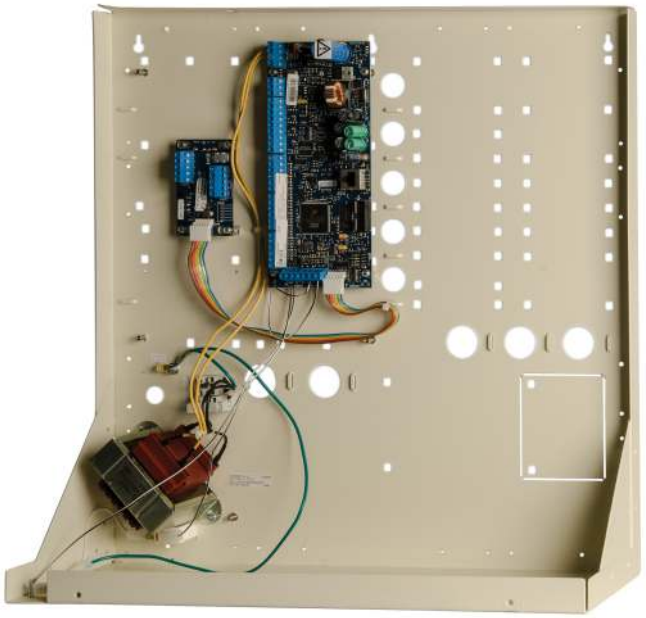
La gama de productos Advisor Advanced es la última evolución de la familia Advisor CD y Advisor MASTER. Su herencia consiste en una serie de funciones y características bien establecidas de la serie Advisor, pero también ha sido diseñada para cumplir los desafíos propuestos por las futuras tendencias. Los estándares de comunicación están cambiando continuamente. Las comunicaciones están pasando de las redes RTC a las redes IP. Así, esta gama de productos puede emplear diferentes opciones de comunicación, ofreciendo por tanto flexibilidad, fiabilidad y disponibilidad a largo plazo. Los productos Advisor Advanced pueden ser configurados localmente mediante el puerto USB incorporado.
Cuenta con utilidades de navegación por menú en modos rápido y completo. Una tecla de ayuda incorporada proporciona información fácilmente accesible acerca de las opciones, de forma que el usuario se puede familiarizar rápidamente con la estructura de menús.
Las certificaciones Europeas comienzan a converger en un único estándar: EN50131. La nueva gama de productos Advisor Advanced está diseñada para cumplir EN50131.
Utilizar accesorios existentes de ATS (teclados, lectores, expansores) convierte a los paneles Advisor Advanced en un sistema fiable con una amplia gama de opciones para ampliar su funcionalidad. La búsqueda automática de hardware permite añadir dispositivos de forma rápida y cómoda.
La plataforma ATSX500A-IP tienen integrada una conexión ethernet 10/100mb para la transmisión a receptora OH-NETREC y la conexión bidireccional remota a través del software ATS85x0.

Gama de producto Advisor Advanced

La gama de productos Advisor Advanced, pertenece a una familia que ha evolucionado a partir de las exitosas y duraderas gamas Advisor CD y Advisor MASTER, las cuales son productos ámpliamente apreciados y conocidos. Advisor Advanced toma lo mejor de ambas gamas y las conduce a una plataforma nueva enfocada al futuro que aporta facilidad de uso, flexibilidad y fiabilidad. Permite crecimiento hoy y también lo permitirá mañana.
Esta gama está formada por diferentes productos como ATS1000A, ATS2000A, ATS1500A, ATS3500A y ATS4500A, contando ademas con diferentes configuraciones, todas con las mismas funcionalidades y métodos sencillos de interacción con los usuarios.

Facilidad de uso

El sistema Advisor Advanced esta diseñado con una mentalidad de uso sencillo. Ofrece un sencillo acceso y navegación por los menús, así como acceso rápido a las diferentes opciones para aquellos que ya están familiarizados con la estructura de menú. La ayuda disponible con sólo pulsar una tecla aporta información durante la configuración.
Los usuarios encontrarán fáciles de utilizar funciones del día a día como armar y desarmar.



Details

- 8 entradas de zona incorporadas
- Max 512 zonas inalámbricas, cableadas o mixtas
- Económicos expansores enchufables de entradas y salidas
- Hasta 16 entradas de sensor de vibración
- 64 áreas
- Hasta 1000 usuarios
- EN50131 Grado 3 de Seguridad
- Puerto USB para configuración local
- Hasta 32 teclados/lectores (RAS) en bus
- Hasta 16 expansores (DGP) en bus
- Segunda tarjeta de BUS ATS incluida (ATS670)
- Multilenguaje: cada usuario en su propio idioma
- Conexión Ethernet 10/100Mb integrada
- Marcador IP incorporado para informes de alarmas por IP a receptoras OH-NETREC, GPRS opcional
- Carga/descarga por IP/GPRS
- Diagnósticos mediante IP
- Direccionamiento IP dinámico o estático y soporte DNS
- Marcador RTC enchufable opcional para envio informes o configuración
- Autoarmados y tareas programables
- Búsqueda automática de hardware

Soporte para zonas cableadas e inalámbricas

El sistema Advisor Advanced es un sistema completamente híbrido. Permite conectar cualquier combinación de dispositivos cableados e inalámbricos. Cada entrada puede ser asignada a una zona. Por ejemplo, el sistema podría configurarse para tener 32 zonas cableadas, 32 zonas inalámbricas o una combinación de las mismas, tal como 24 zonas inalámbricas + 8 zonas cableadas y viceversa.
Las entradas y salidas pueden ampliarse utilizando expansores DGP. También es posible ampliar el sistema utilizando un económico expansor enchufable que se monta sobre el panel de control principal reduciendo el espacio requerido en la caja.
Las entradas se pueden utilizar de varias formas diferentes, incluyendo alarma y tamper combinados o alarma, tamper y antimáscara (EN Grado-3) combinados.

Transmision de alarmas

Un sistema de intrusión depende de su informe de alarma para enviar cualquier alarma o fallo tan pronto como sea posible. El sistema Advisor Advanced ofrece diferentes métodos para hacerlo, variando desde la alarma normal reportada a Centrales Receptoras de Alarma, hasta el envío de mensajes de voz y SMS a los usuarios finales. Diferentes rutas físicas se pueden utilizar: RTC analógica, IP, GSM o GPRS. A través del módulo GSM ATS7310 el sistema Advisor Advanced soporta el envío de mensajes de voz y SMS a cualquier teléfono móvil, o el envío de señales por GPRS a la receptora OH-NETREC. La conexión Ethernet incorporada una vía de comunicación encriptada a la Central Receptora y se puede ampliar como transmisión de respaldo o dual a través del módulo GPRS ATS7310.

Conectividad remota y control desde movil

Cada vez más usuarios conectan sus sistemas de alarma a centrales receptoras profesionales.El software de servicio remoto ATS5x00 esta equipado para facilitar a los operadores la conexión y control de los eventos y los paneles. Con la aplicación para móvil, disponible en Android y iOS, usted puede controlar su sistema de intrusión, consultar histórico de eventos, etc.

ATS4500A-IP-LM

Panel de control Advisor Advanced IP, 8-512 zonas, 64 áreas. Caja metálica grande.

Technical specifications

Sistema

Tipo de producto	Control de Acceso Integrado
Tipo de panel	Híbrido
No. de teclados / lectores	32
Panel de Adquisición de Datos (DGP)	31
No. de grupos de alarma	128
Cable especificado	WCAT52 / WCAT54 or equivalent

Entradas

Máx no. de entradas	512
Entradas en placa	8
Expansión enchufable de entradas	8

Salidas

No. de salidas	128
No. de salidas en placa	5

Área

No. de áreas	64

Usuario/Tarjetas

Máx. número de usuarios	more than 2000
Usuarios con nombre	1000
Máx. número de tarjetas	2000 to 65532
Máx. número de códigos PIN	2000 to 65532

Control de Acceso

Puertas estándar en el panel de control	16
Grupos de puertas	128
Grupos de plantas	128
DGP's de 4 puertas inteligentes	48

Comunicación

Tipo de transmisión en placa	IP
Extensión de la transmisión	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, PSTN
Tipo del bus de datos	RS485

Registro de eventos

Registro de eventos de alarma	14500
Registro de eventos de acceso	10000

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	230 VAC
Valor de la fuente de alimentación	230 VAC +10%, -15%, 50/60 Hz
Consumo de corriente de la placa principal	150 mA
Corriente del sistema máxima	2500 mA
Max aux power current	1600 mA
Fusible ato-rearmable	5
Fusible de cristal	1 (mains power)

Físico

Dimensiones físicas	475 x 460 x 160 mm
Material	Acero (pintado)
Carcasa	Metal Grande

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-10 to +55°C
Humedad relativa	95% noncondensing
Clase Ambiental	Class II, indoor
Clasificación IP	IP30

Estándares y regulaciones

Grado EN50131	Grado 3
Compliancy	CE
Certification	CE

Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 23 November 2021 - 22:25