

# ATS1110

Teclado ATS de 16 áreas, Pantalla LCD 2x16 caracteres - EN50131 Grado 3

#### Interface de Usuario

ATS 1110 es parte de la gama de Estaciones Remotas de Armado (RAS) para el sistema de seguridad Advisor MASTER. La familia de RAS consiste en una gama de teclados y lectores los cuales pueden ser utilizados en diversos entornos, en interior y exterior. ATS1110 puede utilizarse para configuración y mantenimiento del sistema, así como para abrir puertas y armar/desarmar áreas. De manera sencilla, el ATS1110 ofrece una visión general del estado del sistema de seguridad con indicaciones visuales y audibles.

### Visión general

ATS1110 posee un diseño moderno y ergonómico. La programación del sistema y las funciones de alarma y control de accesos se muestran con textos fácilmente legibles en su pantalla LCD de 2 x 16 caracteres. El ángulo de visión de la pantalla puede ser ajustado mediante el teclado, así como el volumen del zumbador incorporado. Cuatro teclas de navegación, las cuales permiten al usuario desplazarse fácilmente por las opciones de programación y operación, y 6 teclas de función adicionales completan este cómodo interfaz.

#### Indicaciones

Cuatro LED de estado mantendrán informado continuamente al usuario del estado de la alimentación, fallo, control de acceso y alarma. Verde - LED de alimentación. Encendido cuando el panel de control está alimentado mediante la alimentación AC. Amarillo – LED de Fallo. Iluminado para indicar la detección de un fallo en el sistema.

Azul – LED de Acceso. Parpadea cuando se permite el acceso al área asignada a la RAS.

Rojo – LED de Alarma. Se enciende cuando se produce un támper del sistema o un área asignada a la RAS se encuentra en estado de alarma.

La Estación de Armado puede mostrar el estado de 16 áreas mediante los 16 LED del frontal, a la vez que el LCD muestra los detalles de las alarmas o un texto pre-programado. El estado de área puede identificarse observando los 16 LED de área visibles cuando la tapa está abierta o desmontada. Las indicaciones son las siguientes:

- El LED se ilumina cuando su área correspondiente está armada.
- El LED parpadea lentamente cuando se detecta una condición de fallo.
- El LED parpadea rápidamente cuando se produce una alarma.

# Montaje



#### Características estándar

- Pantalla LCD de 2 x 16 caracteres
- Zumbador ajustable por el usuario
- Contraste del LCD ajustable por el usuario
- Indicación del estado de 16 Áreas
- Indicación de apertura de puerta
- Certificado EN50131-Grado3

# ATS1110

# Teclado ATS de 16 áreas, Pantalla LCD 2x16 caracteres - EN50131 Grado 3

abrirla, sujete la tapa por los laterales o la parte superior y tire suavemente — la tapa basculará hacia abajo. La tapa puede ser retirada completamente presionando suavemente uno de los pines hacia fuera y tirando de ella. La placa trasera de montaje se sujeta mediante un tornillo de anclaje.

### Especificaciones técnicas

Alimentación	9-14 VCC Máx
Consumo	
Normal	26 mA @ 13.8 VCC
Máximo	95 mA @ 13.8 VCC
Salidas	
Colector abierto	15 Vcc / 50mA máx.
Dimensiones (An x Al x Pro)	
Con tapa	92 x 165 x 25,4 mm
Entradas	
Petición de salida	configurable
Distancia máx. de la unidad	1,5 km
Número máximo de unidades por bus	16
Cable especificado	Aritech WCAT 52/54 o equivalente
Supervisión del bus de datos	Supervisión contínua sin conexión para todos los dispositivos del bus de datos
Direccionamiento	Interruptores DIP
Protección IP	IP30
Temperatura de funcionamiento	De 0 a +50°C
Humedad de funcionamiento	95% (sin condensación)
Color	Blanco
Grado de seguridad	EN50131-Grado 3

## Información para pedidos

Referencias	Descripción
ATS1110	Teclado ATS de 16 áreas, Pantalla LCD 2x16 caracteres - EN50131 Grado 3
ATS1111	Teclado ATS de 16 áreas, Pantalla LCD de 4x16 caracteres
ATS1115	Teclado ATS de 16 áreas, Pantalla LCD 2x16 caracteres y lector de proximidad
ATS1116	Teclado ATS de 16 áreas, Pantalla LCD 4x16 caracteres y lector de proximidad
ATS1151	Teclado ATS de aluminio, 3 LED de estado
ATS1155	Teclado antivandálico con 4 LED (suministrado en kit)
ATS1156	Teclado con Lector de tarjetas de Banda magnética en carcasa de Aluminio.
ATS1190	Lector de proximidad para tarjetas inteligentes Smart Card
ATS1192	Lector de tarjetas de proximidad Smart Card Antivandálico
ATS1197	Lector de tarjetas de proximidad Smart Card con teclado

