

ATS1125-B

Teclado para panel Axon con lector Mifare. Negro.

Interfaz de usuario simplificada basada en iconos con un diseño moderno

La familia de productos Axon cuenta con una nueva incorporación: el teclado gráfico LCD ATS1125-B. Garantiza un entorno seguro para los usuarios, tanto si utilizan códigos como tarjetas. Con el ATS1125-B, los usuarios pueden acceder a las funciones del panel de control mediante tarjetas, códigos PIN o ambos. Ofrece un manejo sencillo a los usuarios finales con funciones de armado rápido, armados parciales y teclas de función programables.

El ATS1125-B tiene un diseño moderno, con una nueva interfaz de usuario basada en iconos y texto legible en una gran pantalla LCD gráfica, con el estado del sistema, alarmas y funciones de control de acceso. El contraste, la intensidad de la pantalla y la iluminación de las teclas se pueden ajustar mediante el teclado, junto con el nivel de volumen del zumbador incorporado. El usuario puede navegar fácilmente por la programación, las características operativas y las teclas de función adicionales mediante las teclas de navegación.

Lector de tarjetas seguro integrado

El ATS1125-B incorpora un lector de tarjetas Mifare Desfire EV1/EV2/EV3. En modo seguro, los datos de la tarjeta se cifran desde la tarjeta al teclado y desde el teclado al panel de control Axon.

El ATS1125-B puede utilizarse para armar/desarmar utilizando el código PIN, la tarjeta o una combinación de ambos para necesidades de mayor seguridad. Funciona con las soluciones de tarjetas múltiples disponibles en la familia de productos Axon.

Activación del sistema de alarma: un usuario puede activar el sistema de alarma marcando su tarjeta tres veces en un intervalo de 10 segundos.

Control de acceso a puertas: las puertas pueden programarse para comportamientos específicos basados en el uso de la tarjeta. Por ejemplo, con un solo escaneo de la tarjeta, se garantiza la entrada y salida sin necesidad de tarjeta, y con un triple escaneo de la tarjeta se vuelve a bloquear la puerta inmediatamente, lo que aumenta la comodidad para el usuario final.

Indicadores LED

Tres LED de estado informan continuamente al usuario sobre las condiciones principales, los fallos, el control de acceso y las alarmas. Hay un LED verde (alimentación, LED de batería), amarillo (LED de fallo) y una barra de LED multicolor azul (LED de acceso) y roja (LED de alarma).

Los LED del ATS1125-B son un buen complemento de la gran pantalla gráfica LCD que muestra iconos para guiar al usuario final.

Instalación

El ATS1125-B puede instalarse utilizando los puntos de montaje de la placa posterior, que también facilitan la entrada de cables para conectar el panel al conector de bus extraíble. Una gran ventaja de la placa posterior del ATS1125-B es que el patrón se adapta a las cajas



Detalles

- Nuevo diseño con una interfaz de usuario simplificada basada en iconos
- Gran pantalla gráfica LCD
- Posibilidad de añadir logo personalizado en la pantalla
- LCD, zumbador e iluminación de las teclas ajustables por el usuario
- Lector seguro Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 integrado
- Admite Mifare seguro (modo seguro) o Mifare CSN/UID de 4 ó 7 bytes (modo no seguro)
- Utilice tarjetas seguras de la serie ATS145x o tarjetas personalizadas (excl. ATS1458)
- Bisagras y tapa desmontables
- 3 teclas de función programables (F+Tecla)

de empalmes empotradas estándar con un diámetro de 60 mm, como U40 o 502E. Esto permite una instalación limpia y elegante sin complicaciones adicionales.

Para que la instalación sea lo más personalizada posible, tanto las bisagras como la puerta son desmontables.

ATS1125-B

Teclado para panel Axon con lector Mifare. Negro.

Especificaciones técnicas

General

Interfaz usuario	4-line graphical LCD
Línea de producto	Axon
LED's de estado	3
Lector integrado	Segura MIFARE

Sistema

Teclas de Función	3
Tipos de tarjetas soportadas	MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® DESFire® EV3
Tipo de Direccionamiento	Direccionamiento del Software
Tipo de cable soportado	WCAT 52/54 o equivalente

Comunicación

Tipo de comunicación	Cableado
Distancia de lectura	Hasta 3 cm

Entradas / salidas

Entradas	1
Tipo de entrada	Petición de salida (NO)
Salidas	1
Tipo de salida	Colector abierto, 13.7 V max. a 50 mA max.

Eléctrico

Voltaje de funcionamiento	8.7 a 15.1 VDC, 12 VDC nom.
Tipo de fuente de alimentación	12 VCC
Consumo de corriente	25 mA a 12 VDC operación normal 115 mA a 12 VDC max.

Físico

Dimensiones físicas	97 x 155 x 25 mm
Peso neto	230 g
Color	Negro
Factor de forma	Vertical
Cubierta	Cubierta abatible
Tipo de Montaje	Montaje en Superficie
Material	Plástico ABS

Medioambiental

Antivandálico	No
Temperatura de funcionamiento	-10 a +55°C
Humedad relativa	0 a 95% sin condensación
Entorno	Interior
Clasificación IP	IP30

Regulador

Grado EN50131	Grado 3
Cumplimiento	CE, RoHS
Certificación	EN50131, INCERT



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.