

# ATS1125

## Teclado Axon com leitor Mifare, branco

### Interface de utilizador simplificada baseada em ícones com design moderno

A família de produtos Axon tem uma novidade - o teclado LCD gráfico ATS1125. Garante um ambiente seguro e protegido para os utilizadores, sejam eles utilizadores de códigos ou cartões. Com o ATS1125, os utilizadores podem aceder às funções do painel de controle utilizando cartões, códigos PIN ou até mesmo ambos. Ele oferece fácil operação aos utilizadores finais com funcionalidade de arme rápido, conjunto de peças e teclas de função programáveis. O ATS1125 possui design moderno, apresentando uma nova interface de usuário com texto legível e baseado em ícones em um grande display LCD gráfico, com status do sistema, alarmes e funções de controle de acesso. O contraste, a intensidade do display e as luzes das teclas são ajustáveis através do teclado, juntamente com o nível de volume da campainha integrada. O utilizador pode navegar facilmente pela programação, recursos operacionais e teclas de função adicionais usando as teclas de navegação.

### Leitor de cartões seguro incorporado

O ATS1125 possui um leitor de cartão Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 integrado. No modo seguro, os dados do cartão são encriptados do cartão para o teclado e do teclado para o painel de controle Axon. O ATS1125 pode ser usado para armar/desarmar usando o código PIN, o cartão ou uma combinação dos dois para necessidades de maior segurança. Ele funciona com diversas soluções de credenciais de cartão disponíveis na família de produtos Axon.

Ativação do sistema de alarme: um utilizador pode ligar o sistema de alarme identificando seu cartão três vezes em um intervalo de 10 segundos.

Controle de acesso às portas: as portas podem ser programadas para comportamentos específicos com base na identificação do cartão. Por exemplo, com uma única leitura de cartão, garantindo entrada e saída perfeitas sem a necessidade de um cartão, e uma leitura tripla de cartão trancará novamente a porta imediatamente, proporcionando maior conveniência para o usuário final.

### Indicação LED

Três LED's de status atualizarão continuamente o usuário sobre as principais condições, falhas, controle de acesso e alarmes.

Há uma barra de LED verde (LED de alimentação, bateria), amarela (LED de falha) e uma barra de LED multicolorida para azul (LED de acesso) e vermelho (LED de alarme).

Os LED's ATS1125 são um bom complemento para o grande display gráfico LCD que mostra ícones para orientar o usuário final.

### Montagem

O ATS1125 pode ser instalado usando os pontos de montagem na placa traseira que também fornecem fácil entrada de cabos para conectar o painel ao conector de encaixe removível.



### Detalhes

- Novo design com uma interface de utilizador simplificada baseada em ícones
- Grande display gráfico LCD
- Possibilidade de adicionar um logotipo personalizado no display
- LCD ajustável, campainha e luzes principais pelo utilizador
- Leitor seguro integrado Mifare Desfire EV1/EV2/EV3
- Suporta Mifare seguro (em modo seguro) ou Mifare 4 ou 7 bytes CSN/UID (em modo não seguro)
- Use cartões seguros da série ATS145x ou cartões personalizados (excluindo ATS1458)
- Dobradiças e tampa removíveis
- 3 teclas de função programáveis (tecla F+)

# ATS1125

## Teclado Axon com leitor Mifare, branco

### Especificações técnicas

#### Geral

Interface utilizador	4-line graphical LCD
Linha de produto	Axon
LEDS de Estados	3
Leitor integrado	Segura MIFARE

#### Sistema

Teclas de Função	3
Tipos de cartão suportados	MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® DESFire® EV3
Tipo de endereçamento	Endereçamento Software
Tipo de cabo suportado	WCAT 52/54 ou equivalente

#### Comunicação

Tipo de Comunicação	Fio
Distância de leitura	Até to 3 cm

#### Entradas / saídas

Entradas	1
Tipo de entrada	Request to Exit (NÃO)
Saídas	1
Tipo de saída	Open collector, 13.7 V max. at 50 mA max.

#### Elétrica

Tensão de operação	8.7 to 15.1 VDC, 12 VDC nom.
Tipo de fonte de alimentação	12 VDC
Consumo de corrente	25 mA em operação normal de 12 VDC 115 mA at 12 VDC max.

#### Físico

Dimensões físicas	97 x 155 x 25 mm
Net weight	230 g
Cor	Branco
Fator de forma	Vertical
Cobertura	Cobertura Flip
Tipo de montagem	Montagem em superfície
Material	Plástico ABS

#### Ambiental

À prova de vandalismo	Não
Temperatura de operação	-10 to +55°C
Humidade relativa	0 to 95% sem condensação
Ambiente	Interior
Classificação IP	IP30

#### Regulamentação

Grau EN50131	Grau 3
Conformidade	CE, RoHS
Certificação	EN50131, INCERT



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite [pt.firesecurityproducts.com](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 27 June 2024 - 23:30