# ATS1125-B

## Teclado Everon com leitor MIFARE, Preto

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

A família de produtos Axon tem uma novidade - o teclado LCD gráfico ATS1125-B. Garante um ambiente seguro e protegido para os utilizadores, sejam eles utilizadores de códigos ou cartões. Com o ATS1125-B, os utilizadores podem aceder ás 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-B 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-B 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-B 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 utilizador final.

### Indicação LED

Três LED`s de status atualizarão continuamente o utilizador 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-B são um bom complemento para o grande display gráfico LCD que mostra ícones para orientar o utilizador final.

### Montagem

O ATS1125-B 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.
Uma grande vantagem da placa traseira do ATS1125-B é que o




### Detalhes

- Novo design com uma interface de utilizador simplificada baseada em ícones
- Grande display LCD gráfico
- Possibilidade de adicionar um logotipo personalizado ao display
- LCD, besouro e luzes das teclas ajustáveis pelo utilizador
- Leitor MIFARE Desfire EV1/EV2/EV3 seguro integrado
- Suporta MIFARE seguro (modo seguro) ou MIFARE 4 ou 7 bytes CSN/UID (modo não seguro)
- Use cartões seguros da série ATS145x ou cartões personalizados (excl. ATS1458)
- Dobradiças e tampa removíveis
- 3 teclas de função programáveis (F+Key)

padrão se ajusta a caixas de junção embutidas padrão redondas com diâmetro de 60 mm, como U40 ou 502E.
Isso permite uma instalação organizada e elegante, sem complicações extras.
Para tornar a instalação o mais personalizada possível, tanto as dobradiças como a porta são removíveis.

# ATS1125-B

## Teclado Everon com leitor MIFARE, Preto

## Especificações técnicas

### General

| | |
|---|---|
| User interface | 4-line graphical LCD |
| Product line | Axon, Everon |
| Status LEDs | 3 |
| Integrated reader | Secure MIFARE |

### System

| | |
|---|---|
| Function keys | 3 |
| Supported card types | MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® DESFire® EV3 |
| Addressing type | Software Addressing |
| Supported cable type | WCAT 52/54 ou equivalente |

### Communication

| | |
|---|---|
| Communication type | Wired |
| Reading distance | Até 3 cm |

### Inputs/Outputs

| | |
|---|---|
| Inputs | 1 |
| Input type | Request to Exit (NÃO) |
| Outputs | 1 |
| Output type | Colector aberto, 13,7 V máx. a 50 mA máx. |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Operating voltage | 8.7 até 15.1 VDC, 12 VDC nom. |
| Power supply type | 12 VDC |
| Current consumption | 25 mA em operação normal de 12 VDC<br>115 mA a 12 VDC max. |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 97 x 155 x 25 mm |
| Net weight | 230 g |
| Colour | Black |
| Form factor | Vertical |
| Cover | Flip Cover |
| Mounting type | Surface mount |
| Material | ABS plastic |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | No |
| Operating temperature | -10 a +55°C |
| Relative humidity | 0 a 95% sem condensação |
| Environment | Indoor |
| IP rating | IP30 |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| EN50131 grade | Grade 3 |
| Compliancy | CE, RoHS |
| Certification | EN50131 Grade 3, F&P, FG, IMQ, INCERT, NFA2P, SBSC |

### Produtos compatíveis

| Categoria | Referência | Descrição |
|---|---|---|
| Accessories | ATS1125-B-LID | Klappdeckel zur Tastaturabdeckung für Bedienteil ATS1125-B, schwarz. VPE 10 Stück. |

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions 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 online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57