

MDA 670 I



MADIS

O MDA 6701 é um equipamento destinado especificamente ao controle de acesso, podendo operar leitores biométricos externos, instalados em caixas elétricas 4x2 ou 4x4 padrões. O MDA 6701 disponibiliza saída para acionamento de fechadura eletromecânica ou eletromagnética e também entrada para ligação de um switch indicador de abertura de porta. A comunicação de dados com o sistema central é realizada através de rede Ethernet, com conexão TCP-IP.



MÓDULO MDA 6701

O MDA 6701 é constituído por um módulo de controle acondicionado dentro de caixa 4x4. Seu sistema de fixação permite instalações em paredes ou mesmo dentro de forros falsos e para facilitar sua instalação todas as conexões externas são disponibilizadas através de conectores.

Possui um display LCD de 2 linhas com 20 caracteres cada e um teclado de 12 teclas funcionais, destinados à programação de dados de operação. Na parte inferior, disponibiliza os conectores de entrada de alimentação de 12V. Disponibiliza, também, três conectores RJ-45, sendo um utilizado para a conexão com rede Ethernet 10/100Mbps, e os outros dois para a conexão com os leitores externos, onde também são utilizados cabos de rede com conectores RJ-45 para proporcionar maior facilidade de instalação.

OPERAÇÃO

O MDA 6701 funciona em regime realtime, conectado ao software RB-Acesso através de comunicação Ethernet através do protocolo TCP-IP.

Quanto ao modo de reconhecimento biométrico, os leitores poderão operar no modo 1:N ou 1:1, sendo que 1:1 é necessária a leitura de um cartão ou da digitação de um código válido para, então, iniciar o processo de reconhecimento da digital e 1:N somente a digital. Modelos disponíveis com capacidade para 500, 3000 ou 5000 usuários em modo 1:N.

O MDA 6701 também poderá operar sem a biometria, utilizando apenas leitores de código de barras, proximidade ou Mifare, ou também por digitação de códigos via teclado.

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA

O MDA 6701 trabalha diretamente com tensão de 12Vdc, permitindo assim sua alimentação tanto através de fontes de alimentação simples como também através de No-Break de 12Vdc comuns de mercado.

LEITORES EXTERNOS

O sistema permite a ligação de até dez leitores da concentradora instalados a distâncias de até 1200 metros. Os leitores podem ser com sensores biométricos de tecnologia óptica, proximidade, Mifare ou teclado conjugado composto por 12 teclas, sendo dez numéricas mais ENT e CLR.

Cada leitor possui também um indicador luminoso de três cores, utilizado para apresentar ao usuário a informação do status de operação e do acesso solicitado.

Os espelhos de fixação dos leitores são produzidos em aço inox com excelente acabamento e permitem a fixação em caixas elétricas 4x2 e 4x4, padrões de mercado.

Outra possibilidade é a instalação de leitores para cartões de código de barras.



Imagens meramente ilustrativas.

MADIS

Fone Matriz: (11) 3026.3000

Encontre a MADIS em todo o Brasil: <http://www.madis.com.br>

São Paulo - Rio de Janeiro - Minas Gerais - Espírito Santo - Santa Catarina - Paraná - Rio Grande do Sul - Mato Grosso do Sul - Mato Grosso - Goiás - Pernambuco - Bahia - Ceará - Sergipe - Maranhão - Paraíba - Rio Grande do Norte - Piauí - Pará - Amapá - Rondônia - Amazonas - Acre