

Controlador de Acesso

Codin MD400



www.telematica.com.br

telemática
SISTEMAS INTELIGENTES

Controlador eletrônico de acesso que possibilita o gerenciamento on-line da movimentação de colaboradores, visitantes e terceiros.

CARACTERÍSTICAS

- Material: Plástico injetado , aço inox ,carbono
- Controladora embarcada no equipamento
- Atende as necessidades de RH, como controle de férias e rescisão;
- Permite a localização de pessoas;
- Monitoramento em tempo real de alarmes e acessos;
- Permite a utilização do sistema on-line e off-line;
- Envio de registros de acesso ao servidor em tempo real e/ou programado;
- Interface de acionamento temporizado para fechadura eletromagnética;
- Compatível com várias tecnologias de identificação: smart card, código de barras “1D e 2D”, proximidade, biometria (1:N ou 1:1), operando em modo ON e OFFLINE com até 10.000 usuários (2 digitais por usuário), integrada ao equipamento.
- Teclado com, no mínimo, 12 (doze) teclas, incluindo tecla de função, adequados à Norma de Acessibilidade - NBR 9050/2004;
- Biometria: ISO/IEC 19794-2
 - Registro de no mínimo duas digitais por usuário;
 - Detecção de dedo vivo;
 - Impressão Digital: Sim
 - Resolução: 500 dpi
 - Tipo de Consulta/Captura impressão : 1:1 e 1:N
 - Identificação: Automático
 - FRR (Taxa de falsa rejeição): 0,0001%
 - FAR (Taxa de falso aceite) 0,00001%
 - Quantidade de usuário: 10.000
 - Autenticação de templates: ≤ 3 segundos
- Proximidade Smart Card Contactless Mifare;
 - Aproximação de Cartão: Mínimo 2cm
 - Ponto de Leitura no painel
 - digitação por senha
- Programação para os seguintes recursos: listas de restrições, senhas para acesso restrito, faixas horárias e faixa horária por local, mensagem aos usuários, afastamento, benefícios, sistema anti-dupla entrada, controle por nível, entre outros;
- Controle e gerenciamento de eventos de coação on-line;
- Todos os eventos de alarme e acesso são monitorados em tempo real;
- Display com iluminação de fundo;
- Pictograma luminoso de entrada e saída;
- Indicador luminoso de acesso liberado;
- Display com exibição de hora, data, nome da empresa e informações de acesso;
- Buzzer (aviso sonoro);
- É possível monitorar até 6 alarmes e acionar dispositivos como: sirenes, lâmpadas, ar condicionado, entre outros;
- Uma Leitora integrada para liberação de entrada e uma leitora remota para liberação de saída ou retorno;
- Expansão de monitoramento de alarmes, podendo ser expandido para até 24 entradas - utilizando o MUX “Multiplexador de Entradas Telemática”;
- Placa Ethernet 10/100 Mbps;
- Configuração de rede: IP Fixo
- Placa Ethernet com módulo PoE 12V 30W (Opcional) - alimentando o equipamento apenas com o cabo de rede (o switch precisa ter o recurso PoE ou um injetor PoE adicional precisará ser instalado), dispensando a utilização da fonte do MD e permitindo acionar uma fechadura de até 12 VDC / 300mA;
- Fonte interna suporta fechaduras 150kgf
- Acionador de carga para dispositivos externos (ex. fechadura eletromagnética)
- Alimentação: 100 ou 240 Volts/AC, 60 Hz;
- Bateria nobreak: 4 horas
- Memória que mantém as configurações mesmo em queda de energia);
- Armazenamento de registros na ausência de comunicação com servidores: 18.000 registros;
- Permite a utilização de mais dois leitores adicionais através Leitora Smart de Parede TSI.

Segunda Leitora Smart de Parede da Telemática permite mais versatilidade na instalação, baixo consumo de energia e facilidade de uso.

Podendo ser utilizada como leitora adicional nos equipamentos Telemática esta Segunda Leitora possui sinalização sonora e visual fornecendo ao usuário uma interação prática e amigável. Indicado para utilização em ambientes internos, o leitor pode ser fixado na parede de forma discreta, sem comprometer a aparência do ambiente.



Especificações Técnicas

ITEM	DESCRIÇÃO	LEITORA SMART DE PAREDE TSI
DIMENSÕES	LxAxP (mm)	75 x 115 x 21
PESO	Gramas	85g
FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO	13,56MHz (MIFARE)	Sim
PADRÃO SUPOSTADO	ISO1443A	Sim
TRANSMISSÃO	Taxa de 106/848 kpbs	Sim
INTERFACE DE COMUNICAÇÃO	Serial RS-232	Sim
	Wiegand 26 e 34 bits ajustáveis	Sim
CONSUMO	12 VCC	Sim
ALCANCE DE LEITURA	2 a 6 cm	Sim
REGISTRO	Validação de entrada e saída de usuários	Sim
CARTÕES	Compatível com cartão de autenticação RFID	Sim
MODULAÇÃO	Amplitude por chaveamento com sinal (ASK)	Sim
ANTENA INTERNA	Recepção de sinais e processamento sem interfaces adicionais	Sim
TEMPERATURA	0 a 40° C (umidade de operação menor que 95%)	Sim
CABEAMENTO	Distância de 5 metros	Sim
CONTROLADOR DE ACESSO	Compatível com Microdin Armis / Linha MD	Sim

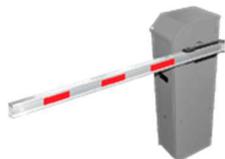
Botoeira de Emergência

CARACTERÍSTICAS

- Equipamento utilizado para liberação de acesso no sentido da área controlada para não controlada, na situação de emergência (na função quebra vidro) em situações normais (na função botoeira);
- O destravamento da porta é feito com o rompimento da lâmina de vidro que recobre a caixa e pressiona o botão normalmente fechado;
- O destrave causa a liberação direta da fechadura eletroímã e acionamento na controladora de acesso, deixando a porta aberta. Nesse caso é enviado um pop-up para o sistema alertando o acionamento através do dispositivo;
- A caixa de emergência possui chave de supervisão;
- Materiais: Metal resistente com vidro;
- Cores: Vermelho ou Verde.
- Botão Tipo NF



CONHEÇA NOSSOS PRODUTOS!



Soluções de estacionamento
(Cancelas e Tags)



CFTV
Câmeras térmicas e
visuais, NVR'S, DVR'S e
serviços de monitoramento



Acesso a áreas restritas
através das veias da
palma da mão



Bloqueios eletrônicos
de alto padrão

Revendedor Autorizado



www.telematica.com.br
crm@telematica.com.br

Rua Miguel Casagrande, 200 - Freguesia do Ó
CEP 02714-000 | São Paulo - SP
São Paulo: 55 (11) 3933-6363
Demais Localidades: 0800 770 0773

telematica
SISTEMAS INTELIGENTES

Soluções em Segurança | Soluções de Acesso | Software de Gestão | CFTV | Registro Eletrônico de Ponto

Este documento é de propriedade da Telemática Sistemas Inteligentes Ltda. As informações aqui contidas têm caráter técnico/informativo e não podem ser copiadas, fotocopiadas, reproduzidas em qualquer meio eletrônico ou de forma legível por máquina, no todo ou em partes, incluindo sites veiculados em redes ou mesmo internet, sem a autorização prévia/formal da Telemática Sistemas Inteligentes Ltda. Esta, reserva, por outro lado, o direito de alterar seu conteúdo e forma, sem qualquer aviso prévio. As imagens aqui apresentadas são meramente ilustrativas.