

Características Técnicas

Controle de Acesso Bidirecional: Individual de entrada e saída.

CPU: Processador compatível com Z80, com clock de 12MHz. Relógio Calendário em Tempo Real / programáveis.

Teclado: 12 teclas, padrão telefônico, sendo 10 numéricas e 2 de função.

Memória Flash: 128KB contendo o BIOS, o interpretador XPBasic e o decodificador de códigos de barras.

Memória RAM: 128KB - 26KB úteis para armazenamento de programa e 92KB úteis para armazenamento de dados.

Display: Cristal líquido de 2 linhas x 20 colunas com back-light.

Sinalizadores: Buzzer piezoelétrico (beep) com tempo e frequência programáveis. Sinalizador visual de passagem (pictograma).

Alimentação: Entrada full-range (90-240VAC e 60Hz).

Baterias de No-Break: Baterias internas recarregáveis, que garantem uma autonomia de 6 a 8 horas de operação na ausência de energia elétrica.

Bateria de Backup: Bateria recarregável de NiMH para retenção dos dados armazenados na memória e manutenção do Relógio de Tempo Real.

Conexões Auxiliares: Duas interfaces do padrão WAND e duas do padrão ABA TRACK II. Um canal secundário RS232 para ligação de dispositivos seriais.

Comunicação: Um canal principal RS232/485-422.

Softwares: XTM-Quick (opcional): Utilitário para configuração.

Características Físicas: Largura 211 mm / Altura: 1039 mm / Espessura: 160mm.

Peso Máximo: 32 kg

Temperatura de Operação: 0°C a 50°C.

Material do Gabinete: Corpo em aço carbono com pintura epóxi e apliques em plástico ABS.



Descrição Geral

A Catraca Standard apresenta um mecanismo robusto e extremamente confiável, atendendo aos requisitos de segurança e qualidade que o mercado exige. Utiliza circuitos integrados do tipo CMOS para reduzir ao mínimo o consumo de energia. A Catraca Standard é um equipamento completo para o controle de acesso. Seu design atual permite sua instalação em qualquer ambiente com excelente relação custo x benefício. A flexibilidade e variedade de recursos fazem da Catraca Standard uma excelente opção nas mais variadas aplicações em coleta de dados.