

Controlador de Catracas SI-MDCTRL-460



O Controlador de Catracas foi desenvolvido para controlar qualquer catraca ou torniquete do mercado, utilizando leitores da Solid Invent ou quaisquer outros leitores com saída Wiegand 26. Sua memória interna suporta o cadastro de até 10.000 pessoas, 16 regras de acesso (faixas de horário) e realiza o registro de até 50.000 eventos. A programação de parâmetros é realizada via software QuickConfig. O cadastro de pessoas e a emissão de relatórios são realizados via Software Solid Acesso. Trabalhando de maneira independente sua função é processar os cartões, liberando ou não o acesso a pessoas conforme sua programação. O Controlador faz o gerenciamento completo da catraca, dispensando o uso de placas intermediárias. Possui saídas para Pictogramas e para os Solenóides, bem como entradas para Sensores de Giro.

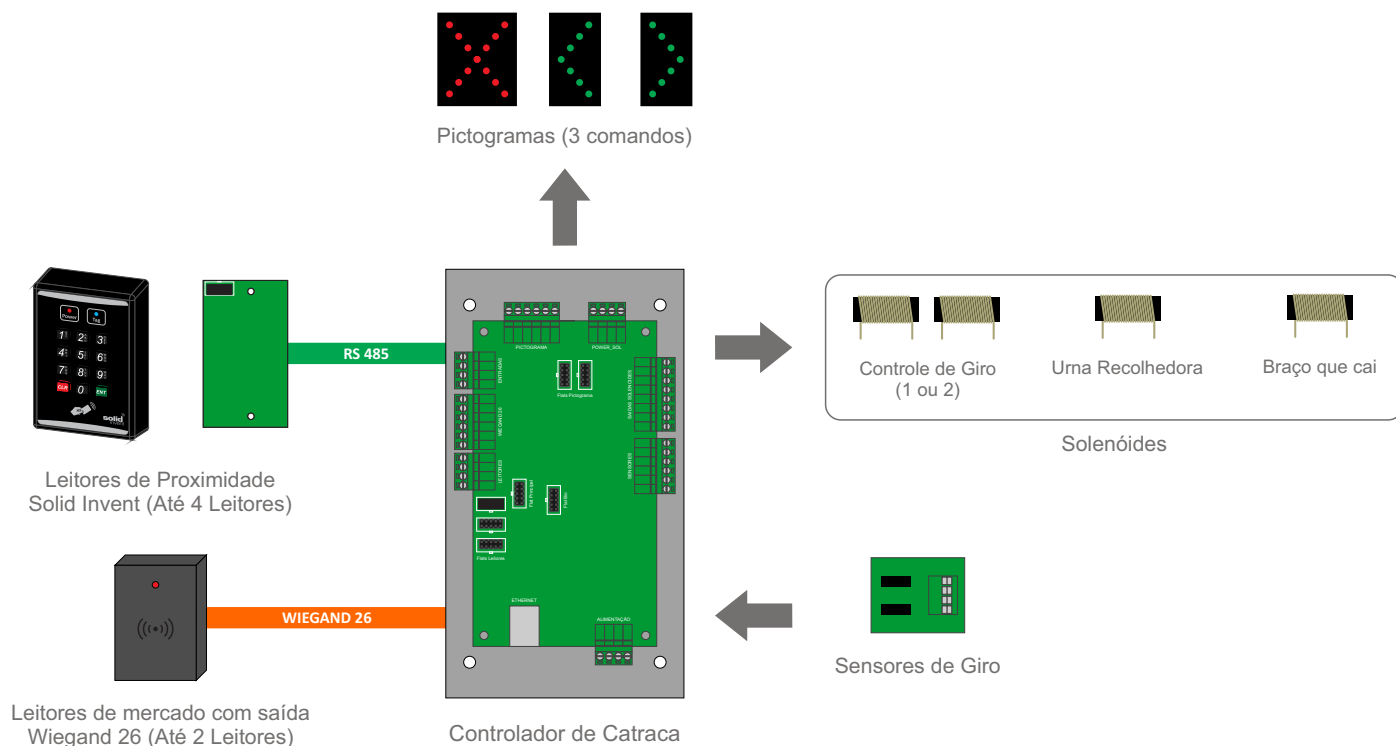
CARACTERÍSTICA

DESCRIÇÃO

Alimentação	Fonte Externa 127/220Vac 12Vdc/5A (inclusa)
Consumo	12W (1A @ 12Vdc)
Comunicação com o Computador	Ethernet
Comunicação com os Leitores	RS485 e Wiegand 26
Indicação Visual	Status, Ethernet, Solenóides, Sensores de Giro
Quantidade de Tags	10.000 (Tags e Senhas)
Registros de Acesso	50.000 Eventos (Tag/Data/Hora)
Regras de Acesso	16 Regras (Horário, Dias da Semana e Pontos de Acesso)
Validação dos Acessos	Online e Off-line
Tipo de Bloqueio	Através de 1 ou 2 solenóides
Entradas Digitais	2: Sensores de Giro 3: Sistema de Incêndio/Pânico, Recursos Futuros
Saídas Digitais	3: Acionamento de Pictogramas (coletor aberto)
Saídas MOSFET	4: Controle de giro, Cofre coletor e Braço que cai

Esquema de Ligação

O Controlador de Catracas permite a ligação de Leitores de Proximidade Solid Invent, Leitores OEM Solid Invent, ou qualquer leitor do mercado que possua saída Wiegand 26. Também é possível ligar pictogramas para sinalização, solenóides e sensores de giro diretamente ao Controlador de Catracas, dispensando o uso de placas de potência.



Aplicações Típicas



Catracas Balcão



Catracas Pedestal



Torniquete

* As imagens contidas neste documento são meramente ilustrativas.