



Características

- Opera tanto em modo stand-alone como integrado ao sistema de automação predial
- Controladora de acesso TCP/IP para duas leitoras e/ou portas on-board
- Expansível para até 26 leitoras e/ou portas com a adição de controladoras TDoor
- Diversos algoritmos de controle pré-configurados tais como Programação Horária
- Liberdade para elaboração de novos algoritmos de controle através de linguagem de programação nativa
- Portas de comunicação serial RS-485 para redes de controladoras, interface com equipamentos de terceiros ou interface de operação local
- Porta de comunicação Ethernet TCP/IP
- Comunicação Peer-to-Peer com outras controladoras
- Protocolos BACnet e Modbus nativos
- Dimensões compactas

Descrição do produto

A TAccess é uma controladora gerenciadora de rede especializada em controle de acesso, possuindo interface para duas leitoras e duas portas, além das entradas para contato de porta e solicitação de saída. Através de suas duas portas de comunicação RS-485, torna-se possível a adição de até 8 controladoras TDoor, totalizando 26 leitoras e/ou portas. A porta de comunicação Ethernet TCP/IP permite a comunicação em alta velocidade com softwares supervisórios e a comunicação com outras controladoras através dos protocolos nativos BACnet e Modbus.

Além de ser programável através de uma linguagem gráfica intuitiva, seus algoritmos específicos de controle permitem a implementação de funções altamente especializadas e complexas, tais como: Programação Horária, Trend-logs, entre outros.

Possui nativos os protocolos de comunicação BACnet IP Server, Modbus TCP/IP Server e Client e Modbus RTU Master e Slave, permitindo a integração com uma grande variedade de fornecedores de equipamentos e sistemas.

Especificações técnicas

Tipo de processador	Rabbit 6000
Velocidade do processador	163 MHz
Watch-dog	Por hardware e software
Memória	1M Ram, 4M Flash
Relógio em tempo real	Sim
Porta seriais	2 RS-485 (para redes de comunicação) 1 TTL (manutenção)
Portas Ethernet	1 TCP/IP 10/100BaseT
Entradas	4 entradas digitais (DI) supervisionadas
Saídas	2 saídas a relê (DO)
Leitoras	2 leitoras Wiegand
Protocolos nativos	BACnet IP Modbus TCP/IP Server e Client Modbus RTU Master e Slave Modbus ASCII Master e Slave Protocolo de Acesso Talent
Alimentação	12 Vcc/Vca, 4W

Condições de operação	Temperatura: 0 a 55°C Umidade relativa: 5 a 95% s/ condensação
Dimensões (CxLxA)	92 x 98 x 45mm 95 x 101 x 50mm (c/ caixa de proteção)

Códigos dos produtos

Descrição	Código
Controladora Gerenciadora TAccess	881-092