

ATS1250

Controlador Inteligente para 4 portas - PSU 12VDC, Caixa Metálica Grande

Data Gathering Panels

Data Gathering Panels (DGP) são usados para expandir o número de entradas de alarme no sistema, e permite ligações remotas ao painel Advisor MASTER. DGP's comunicam por mensagens "poll & reply" que enviam mensagens de alarme ao painel principal para processamento. Os DGP's recolhem informação dos detectores de alarme, contactos de porta ou dispositivos semelhantes. Existem DGP's para dispositivos convencionais, via rádio e dispositivos de endereçamento inteligente. Um DGP especial está disponível para receber informação de controlo até 4 de portas.

Apreciação do Producto

O ATS1250/1260 controlador 4 portas, é um versátil painel de controlo de acessos DGP como extensão do sistema Advisor MASTER com funções avançadas. Tempo real em alarme e controlo de 4 portas, com fonte de alimentação incluída e caixa metálica. Um total de 12 ATS1250 podem ser conectados ao painel principal Advisor Master. Para programar ambos os controladores, é necessário um teclado com display em LCD conectado ao sistema. O controlador de 4 portas pode funcionar independentemente do sistema em caso de falha de comunicação com o painel Advisor Master.

Opções de programação

Pode ser usada uma sequência única de eventos (macros lógicas). Por exemplo: quando um utilizador, com um cartão tem acesso a um piso o sistema pode acender as luzes e no pc pode abrir automaticamente um mapa para informar o utilizador que alguém teve acesso aquele piso.

Conecção

Um total de 12 ATS 1250 ou ATS 1260 podem ser conectados a o painel Advisor Master. Para programar ambos os sistemas, é necessário um teclado de display em LCD.

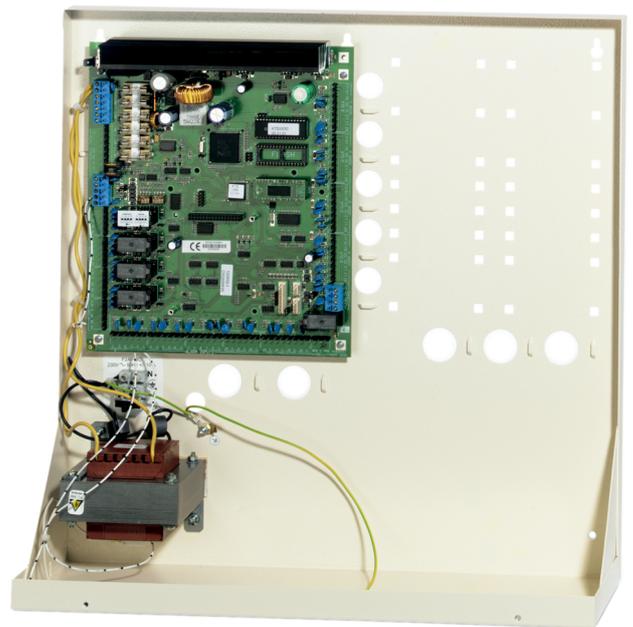
Comunicações

Os controladores podem ser montados até uma distância max. de 1.5 Km desde o painel Advisor Master, que sempre vai controlar o painel para saber se continua on line. O controlador de 4 portas pode funcionar sem comunicação com o painel principal Advisor Master, sem que com isso perca as sua programações iniciais, funcionando assim em modo off line caso perca as comunicações com o Advisor Master.

Utilizadores

Os controladores de 4 portas usam a informação através do painel Advisor Master. O número de cartões de utilizadores é de 11466. 1000 utilizadores podem ser programados com código PIN e nome.

Procedimentos de controlo de acessos



Detalhes

- Alarme em tempo real e controlo de 4 portas
- Base de dados própria mesmo em condição "offline"
- Max. 12 controladores de 4 portas e 48 aberturas de porta
- Anti-passback
- Controlo região
- Contagem de entradas, interlocking, cartão + PIN
- 16 entradas de alarme
- entrada para 4 leitores com interface incluído
- Bus RS485 para ligar até 16 leitores
- 4 relés para controlo de abertura de portas
- 52 Sidas programáveis

Os procedimentos de controlo de acessos, como passar um cartão ou introduzir um PIN podem ser programados como função dentro de horário ou mesmo fora de horário com procedimentos diferentes. Por exemplo: durante um período de tempo de alto risco de segurança o sistema pode pedir o cartão+PIN para aceder ao sistema, e durante um período de baixa segurança pode pedir apenas a passagem do cartão.

Grupos de portas

O controlador de 4 portas usa um grupo de portas através do painel Advisor Master. Em modo standard hesistem 128 grupos de portas.

Férias e tempos de zona

Os controladores podem usar um ou mais tempos de zona até um max. de 24 e 24 programações de férias.

Inputs

Ambos os controladores teem 16 inputs monitorizados na placa. No controlador de 4 portas, por defeito hesistem 12 inputs assignados ao DOTL alarm, contactos de porta, mas também poder ser programados como inputs normais.

Leitores

O ATS 1250 e ATS 1260 suportam muitos tipos de leitores, tais como, proximidade, banda magnética, código PIN e Wiegand.

ATS1250

Controlador Inteligente para 4 portas - PSU 12VDC, Caixa Metálica Grande

Especificações técnicas

Geral		Mains transformer	
Tipo de expansor	Controlador de porta	230 V 50 Hz/23 VAC 120 VA	
Linha de produto	Advisor Advanced, ATS Master		
Tipo de ligação	Databus connection		
Distância máx. do painel	1.5 km		
Cabo especificado	Aritech WCAT 52/54 or equivalent		
Sistema			
Utilizadores	mais de 1000		
Códigos PIN	1000 dependent on panel memory options		
Grupos de portas	128		
Zonas Horárias/ feriados	24/24		
Endereçamento	DIP Switches		
Entradas			
Total	16		
Nr. de zonas sem fios	16 (free programmable inputs)		
Incorporadas	16		
Saídas			
Total	52		
Incorporadas	4		
Expansível	48 (6x ATS1811)		
Tipo de saídas	Relay		
Relés	4 on-board (expandable to 52 with relay cards)		
Número máximo de saídas	52		
Backup			
Teste dinâmico de bateria	Yes		
Elétrica			
Tensão de operação	13.8 V		
Tipo de fonte de alimentação	VDC		
Valor da fonte de alimentação	13.8 VDC / 3 A		
Consumo de energia	3 A		
Fonte de alimentação integrada	Sim		
Físico			
Dimensões físicas	475 x 460 x 160 mm (W x H x D)		
Ambiental			
Temperatura de operação	0 to 50 °C		
Data bus monitoring			
	Continuous monitoring for off-line conditions of all devices on bus		
Users			
	11466 cardholders (expandable to 65535 with IUM)		



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 5 May 2023 - 9:32