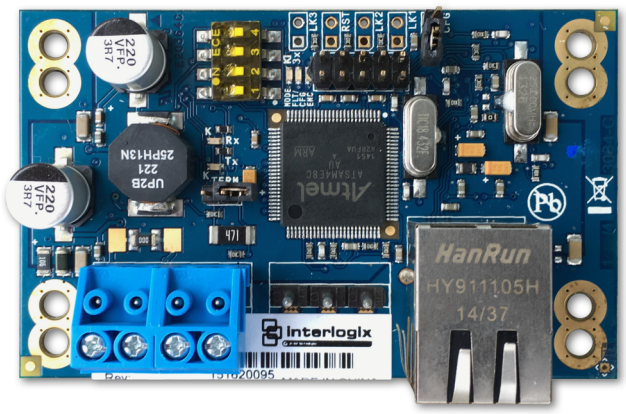
ATS1745

Interface BUS para TCP/IP - ATS

Ligar dispositivos ATS através da sua rede local

Poupe tempo e dinheiro na instalação de sistemas ATS com o novo Adaptador LAN IP ATS1745. Os módulos ATS1745 permitem que os dados ATS RS-485 LAN sejam transportados através de uma rede IP local. Isto proporciona uma ligação IP entre um painel ATS Advisor Advanced e os seus dispositivos LAN, tais como leitores e teclados (RAS/RKP), expansores, incluindo Controladores Inteligentes de Porta/Elevador (DGP/EXP), reduzindo a necessidade de cablagem dedicada de cabo entrançado de dois pares (WCAT52 ou WCAT54). O ATS1745 também permite que segmentos fisicamente separados da LAN ATS RS-485 sejam ligados entre si através de uma rede IP local, quer para aumentar a distância, quer para utilizar de forma económica a infraestrutura de TI existente.
É perfeito para ligar um painel a um RAS, DGP ou controlador de porta/elevador localizado remotamente, onde é dispendioso instalar cabos, mas onde as ligações IP estão prontamente disponíveis (sujeito aos requisitos de desempenho da rede). Os módulos ATS1745 fornecem comunicações IP encriptadas de forma segura através de uma chave de encriptação única de 128 bits. Os módulos ATS1745 são configurados como Módulo de Início de Linha (SLM) ou Módulo de Fim de Linha (ELM). O SLM conecta-se ao painel ATS, enquanto os ELMs fornecem links IP para todos os dispositivos LAN de um sistema ATS Master ou ATS Advanced. Um SLM pode suportar até 31 ELMs para incluir 15 DGPs e 16 RASs por conexão de barramento LAN do painel. O ATS1745 pode ser configurado de forma fácil e conveniente através da rede IP através de um navegador Web.
Nota: Para uma segurança adequada, os dispositivos Ethernet entre o SLM e o ELM podem necessitar de proteção separada e de alimentação de reserva.



Detalhes

- Dispositivo de BUS ATS (RS-485)
- Liga até 31 dispositivos ATS através de uma ligação IP local
- Compatível com ATS Advisor Advanced (MR3 ou superior)
- Comunicação de dados segura AES de 128 bits
- Configuração fácil através do servidor Web incorporado
- Até 31 módulos End-Of-Line ligados por IP a 1 módulo Start-Of-Line
- Dispositivo configurável como módulo de início de linha ou de fim de linha
- As ferramentas de teste de rede permitem verificar a latência e a adequação da rede

ATS1745

Interface BUS para TCP/IP - ATS

Especificações técnicas

General

Accessory group	Advisor Advanced, ATS Master
Type	Interface

Electrical

Power supply type	12 VDC
Operating voltage	13,8 VDC fornecidos pelo painel

Environmental

Operating temperature	0 a 40°C
Relative humidity	93% sem condensação
Environment	Indoor

Regulatory

Compliancy	CE

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions 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 12 November 2026 - 18:57