ATS1744

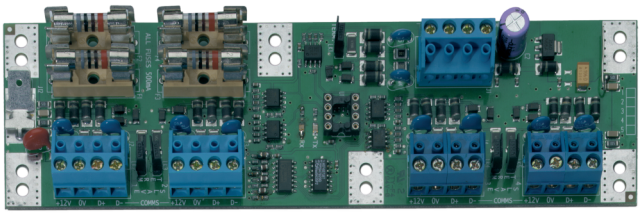
Isolador e Repetidor Quádruplo - ATS

Visão geral

O ATS1744 é um isolador funcional para o ATS-Databus.
Divide o RS485 ATS Databus em 4 circuitos isolados ATS databus. Estes circuitos secundários podem ser utilizados para isolar periféricos em diferentes áreas.
Portanto, o ATS1744 pode isolar até 4 Databus.
Curtos-circuitos ou aberturas num ou mais circuitos não interromperão os restantes nem o circuito principal. Um painel de controlo, que controla 16 áreas, pode ter 4 ATS1744. A capacidade de fusíveis do painel de controlo tem de ser tida em conta no cálculo das correntes dos dispositivos de barramento no sistema.

Montagem

A placa ATS1744 pode ser montada em qualquer caixa de painel de controlo ATS existente que seja compatível com o formato BB. A unidade também actua como um redutor. Se for utilizado um segundo ATS1744 a uma distância superior a 100 m, será necessária uma fonte de alimentação separada.



Detalhes

- Isolador de 4 vias de databus
- Adapta-se a qualquer caixa ATS
- Os LEDs integrados mostram o tráfego de dados
- Um curto-circuito na comunicação do barramento de uma saída NÃO afecta a comunicação das outras 3 saídas
- Cada saída prevê um cabo de dados com um máximo de 1,5 km

ATS1744

Isolador e Repetidor Quádruplo - ATS

Especificações técnicas

General

Accessory group	Advisor Advanced, ATS Master, Axon
Type	Modul

Electrical

Power supply value	Cabo especificado: Aritech WCAT 52/54 ou equivalente
Operating voltage	10.5 a 13.8 Vdc
Current consumption	39 mA

Physical

Physical dimensions	176 x 52 mm (W x H)

Environmental

Operating temperature	-10 a 55º C
Relative humidity	95% sem condensação

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