



Product Data Sheet

ATS1740

Carte isolateur/répéteur RS485

ATS 1740 - Isolateur/répéteur

Permet d'isoler électriquement le bus de communication Advisor MASTER en présence de différences de tension et d'étendre la longueur maximum du bus de 1,5 à 6 km maximum. Permet également l'installation ultérieure de modules Advisor MASTER en configuration étoile.

ATS 1741 - Interface RS 485/RS232

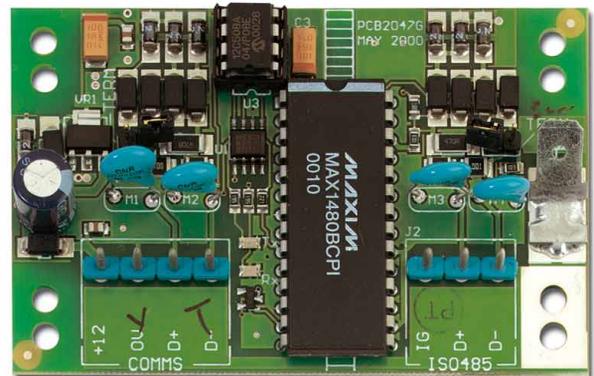
Lorsque plusieurs centrales sont connectées en réseau, l'ATS1741 permet de convertir le bus de données Advisor MASTER RS485 en bus RS232.

Module en boucle fermée ATS 1742

Ce module en boucle fermée permet à un câble de démarrer en un point quelconque et de se terminer au même point. En cas d'interruption à tout endroit dans le câble bouclé, les communications se poursuivent vers la gauche et la droite sur la boucle pour garantir un fonctionnement continu des modules de sécurité. Une interruption dans la boucle active également un relais de défaut. Advisor MASTER est en mesure de déterminer à quel endroit l'interruption s'est produite et de générer une alarme.

Interface optique en fibres optiques ATS 1743

Convertit le bus Advisor MASTER en fibres optiques. Connexion multipoint à l'aide d'une seule fibre optique ou point à point avec deux fibres optiques.



Caractéristiques

- Maximum avec 3 Répéteurs
- Isolement Galvanique 1500V

ATS1740

Carte isolateur/répéteur RS485

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	10,5 - 13,8 V c.c.
Courant de fonctionnement	90 mA max.
Tension d'isolation	1500 V
Câble préconisé	Câble Aritech WCAT 52/54 préconisé ou équivalent
Distance maximum de la centrale	1,5 km
Dimensions (L x H)	90 x 80 mm
Température de fonctionnement	0 à +50°C

Comment commander

Référence	Description
ATS1740	Carte isolateur/répéteur RS232/RS485

