

ATS1740

Isolatore/ripetitore RS485

ATS 1740 - Isolatore/ripetitore

Consente di isolare elettricamente il bus di comunicazione Advisor MASTER in presenza di differenze di tensione ed estende la lunghezza massima del bus da 1,5 km a 6 km. Inoltre, consente l'aggiornamento dei dispositivi Advisor MASTER utilizzati in una configurazione stellare.

ATS 1741 - Interfaccia RS 485/RS232

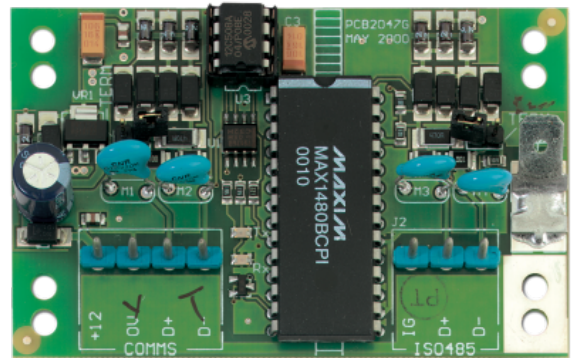
Quando si mettono in rete più centrali, ATS1741 consente di convertire l'interfaccia RS485 del bus dati Advisor MASTER nell'interfaccia RS232.

Modulo a loop chiuso ATS 1742

Un modulo a loop chiuso consente al cavo di iniziare da un punto e di terminare nello stesso punto. Se si verifica un'interruzione in qualunque punto del cavo a loop, la comunicazione continua intorno al loop in senso orario e in senso antiorario, consentendo così che l'apparato di sicurezza continui a funzionare. Eventuali interruzioni all'interno del loop possono anche attivare un relè di guasto. Advisor MASTER è in grado di determinare la posizione dell'interruzione e di generare un allarme.

Interfaccia a fibre ottiche ATS 1743

Converte l'interfaccia del bus Advisor MASTER in interfaccia a fibre ottiche. Una connessione multi-dropped quando si utilizza un'unica fibra ottica o una connessione punto a punto quando si utilizzano due fibre ottiche.



Caratteristiche standard

ATS1740

Isolatore/ripetitore RS485

Dati tecnici

Tensione di alimentazione	10,5-13,8 VCC
Corrente di funzionamento	90 mA max.
Tensione di isolamento	1500 V
Cavo specifico	Cavo specifico WCAT 52/54 Aritech o equivalente
Distanza massima dalla centrale	1,5 km
Dimensioni (LxA)	90x80 mm
Temperatura di funzionamento	da 0 a +50° C

Come ordinare

Codice prodotto	Descrizione
ATS1740	Isolatore/ripetitore RS485
ATS1741	Convertitore di interfaccia da RS485 a RS232
ATS1742	Modulo a loop chiuso RS485
ATS1743	Interfaccia RS485/fibra ottica
ATS1801	Interfaccia computer e stampante