Conversor Isolado RS232/485

No conversor ISO485-2 é possível converter RS232 para RS485. E o contrário (converter RS485 para RS232), pode ser feito? (Exemplo: Tenho um controlador com saída RS232 e quero ligá-lo numa rede RS485, posso usar o conversor ISO485-2?) E o conversor USB-i485?

O conversor ISO485-2 (RS485-RS232) pode ser usado para a conversão "reversa" (RS232-RS485). A única condição é que o sinal DTR deve estar com uma tensão positiva (em torno de +10V) o que, para a RS232, normalmente significa estar em nível lógico "0".

O conversor USB-i485 não pode ser usado para conversão "reversa", ou seja, funciona apenas como conversor USB para RS485.

Vale lembrar que tanto o modelo ISO485-2 quanto o USB-i485 efetuam a conversão para RS422.

ID de solução único: #1071
Autor: :
Última atualização: 2008-09-29 16:18

(c) 2024 Eber <eber@novus.com.br> | 2024-03-28 18:40
URL: https://faq.novus.com.br/index.php?action=artikel&cat=77&id=72&artlang=pt-br