

CONVERSOR USB - RS485 - D501 - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O conversor USB para RS-232/422/485 da InstruFiber é uma ótima opção para aplicações que necessitem conexão simples e segura de computadores ou mesmo HUBs USB a equipamentos industriais que comportem padrões elétricos RS-232/422/485.

O conversor atende aos padrões USB 1.0, 1.1 e 2.0, além de contar com alimentação pela própria porta USB, isolação óptica de 3000VDC e proteção contra sobre tensão e sobre carga nas linhas RS-232/422/485.

A operação do conversor é totalmente amigável. A detecção do produto é automática, o driver de instalação é disponibilizado no CD do produto e a

configuração da comunicação é feita no próprio gerenciador de dispositivos do computador.



Características:

Entrada	USB 2.0 em conector USB tipo B
Saída	1 porta serial RS-232, 1 porta serial RS-422/RS-485
Funções especiais	Conversor de dados padrão USB para RS-232/RS-422/RS-485, Driver USB a ser instalado no PC é fornecido junto ao CD que acompanha o conversor, Sinalização em três Leds para indicação do tráfego de dados (envio e recepção) e alimentação, DIP-SWITCH para habilitar resistor de terminação
Alimentação	Alimentação do conversor via USB
Limites de operação	0 a 70°C @ 5 a 95%U.R
Isolação	3000Vrms entre interface USB e interfaces RS-232/RS-422/RS-485
Gabinete	Polycarbonato - IP00
Tamanho	88x91x27 (mm), 94g