

IN QUESTO NUMERO

XJ485USB: il nuovo convertitore USB – seriale RS485

XJ485USB: Der neue Wandler USB-Schnittstelle RS485, isoliert und selbstversorgend

Der perfekte Partner für die WIZMATE software während einer Inbetriebnahme oder Abnahme einer Anlage: einfach und praktisch in einem!



DIXELL stellt einen neuen Wandler vor: von USB auf Schnittstelle RS485 2-adrig. Der XJ485USB kann einen oder mehrere angeschlossene Regelungen über einen Computer, der mit USB-port sowie der Software WIZMATE ausgestattet ist, anzeigen. Es ist ein nützvolles und bewährtes Produkt für Inbetriebnahmen, Abnahmen oder Änderungen an der Konfiguration einer Anlage direkt vor Ort. Die Übertragungsgeschwindigkeiten können von 300 bis 19200 bps sein. Durch eine elektrische Isolierung zwischen Eingang und Ausgang kann dieses Produkt in zahlreichen, verschiedenen, industriellen Anwendungen verwendet werden, da keine besonderen Maßnahmen bei kritischen Bedingungen getroffen werden müssen. Zwei frontseitige Anzeigen informieren Sie laufend über den Status

dixell


EMERSON
Climate Technologies

IN QUESTO NUMERO

**XJ485USB: il nuovo
convertitore
USB – seriale RS485**

der Netzverbindung. In der Verpackungseinheit befinden sich das USB Kabel sowie ein USB stick mit driver für die gängigen Betriebssysteme (Microsoft Windows, Linux, MAC OS).

EIGENSCHAFTEN

Abmessungen und Verbindungen

Ein besonderes Gerät in seiner Kategorie durch das kompakte Gehäuse und die kleinen Abmessungen 78x40x22 mm! Auf der USB-Seite befindet sich ein robuster SLAVE Stecker des Typs B, auf der Seite der RS485 ist ein dreifach abnehmbarer Stecker für schnelle und einfache Anschlüsse.

Elektrische Isolierung

Trotz der kleinen Abmessungen wurde der XJ485USB für industrielle Anwendungen konzipiert. Aus diesem Grund ist er mit einer galvanischen Isolierung zwischen Eingang und Ausgang ausgestattet. Die maximale Isolierspannung zwischen den Verbindungsleitungen weist 2500 VRMS auf.

Verbindungsgeschwindigkeit

Bei Benutzung einer Hardware auf aktuellem Stand erreichen Sie eine Geschwindigkeit zwischen 300 und 19200 bps. Die Kompatibilität ist gegeben sowohl für USB 1.1 als für USB 2.0.

Verbindungsbeispiel

Nachstehend ein Beispiel für eine Verbindung zwischen Notebook und einem RS485-Netz aus zwei ausgesuchten Elementen.

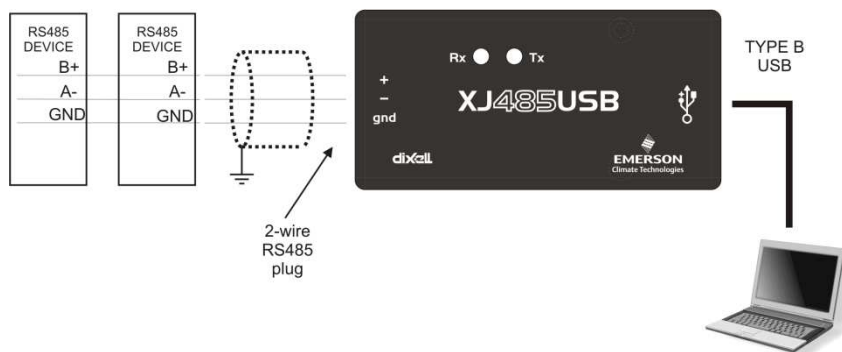
dixell[®]



EMERSON[™]
Climate Technologies

IN QUESTO NUMERO

XJ485USB: il nuovo convertitore USB – seriale RS485



Treiber und Software

Die beige packten Treiber für das XJ485 USB funktionieren mit den gängigen Betriebssystemen auf dem Markt. Es ist zudem mit der WIZMATE-Software kompatibel und kann somit bei aufwendigen Arbeiten zur Vereinfachung eingesetzt werden.

Bestellcode

XJ485USB

Die Verpackungseinheit enthält:

- 1 Kabel USB Typ A-B ; 1,5m
- 1 stick USB DIXELL mit Treiber und Software WIZMATE
- Bedienungsanleitung

Preise

Bitte kontaktieren Sie Ihren nationalen Partner: www.coolitalia.de

Verfügbarkeit und Bestellungen

Der neue Wandler XJ485 USB wird ab September 2011 mit den üblichen Lieferzeiten verfügbar sein.

dixell

EMERSON
Climate Technologies