

ABB Überwachung und Kommunikation PVI-USB-RS232_485



Ein nützliches Gerät mit dem der Kunde über einen PC auf alle ABB Wechselrichter zugreifen kann

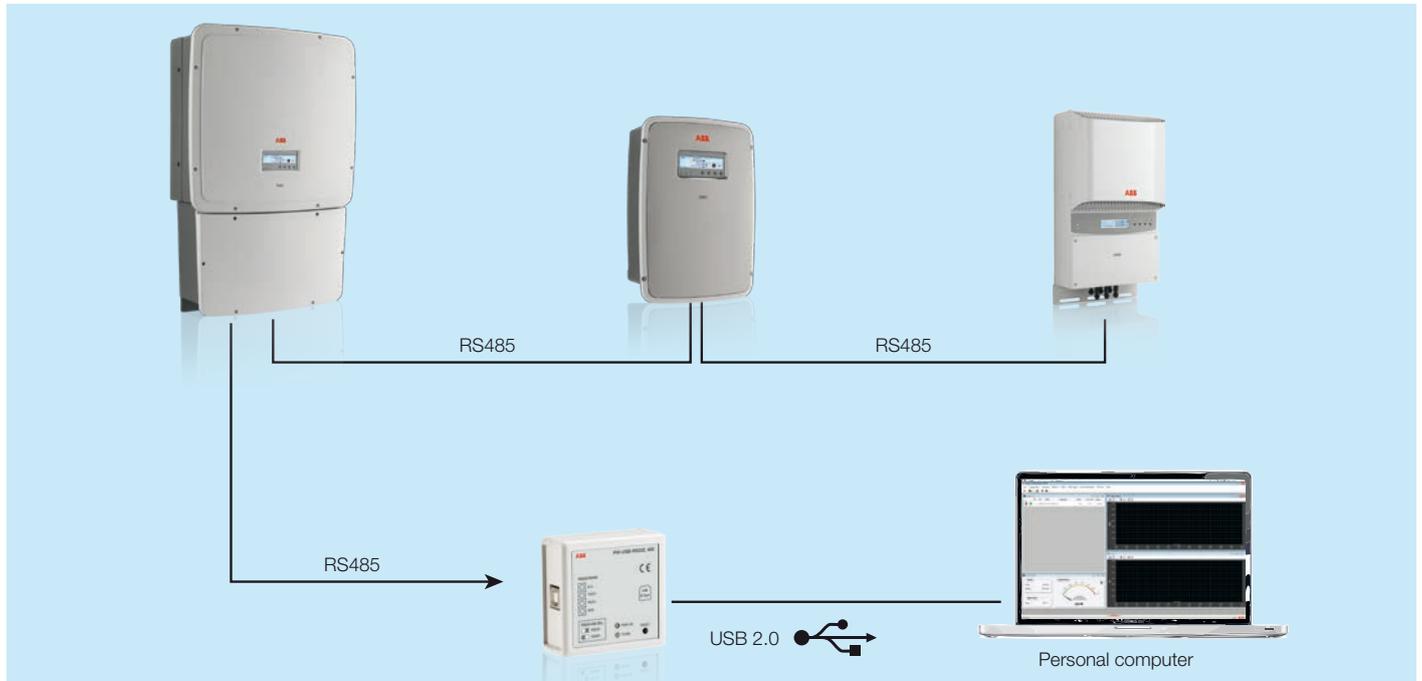
- Erlaubt die serielle Verbindung zwischen Photovoltaik- oder Windwechselrichtern mit dem Computer über den RS485 Anschluss

- Unterstützte Betriebssysteme: Win XP, Win 7, und Linux basierende Systeme
- Arbeitet mit Zentral- und String-Wechselrichtern
- Keine externe Stromversorgung erforderlich (Versorgung über USB Port)

Kompatibel zu ABB Programmen:

- Aurora Communicator - Überwachung von String- und Zentral-Wechselrichtern
- Aurora CVI Central - Konfiguration und Überwachung von Zentral-Wechselrichtern
- Aurora Stringcomb Installer - Konfiguration und Überwachung von PVI-STRINGCOMB
- Aurora Manager - Konfigurations- und Überwachungssoftware

Blockdiagramm von PVI-USB-RS232_485



BCD.00463 DE 20.05.2014

Technische Daten und Typen

Typenschlüssel	PVI-USB-RS232_485
USB Seite	
Standard	2.0
Verbindung	B-Type
RS485/232Seite	
RS485/232 Funktion	wählbar über Schalter
RS485	Half-Duplex
Status Led (Tx/Rx)	Ja
Betriebssystem	Windows 7, Windows XP, Linux basierend ⁽¹⁾
Stromversorgung	
Auto Versorgung	Ja, über USB Port
Maximaler Strom	150 mA
Status Led (Power On)	Ja
Umgebungsparameter	
Umgebungstemperatur	-25...+ 50°C/-13...122°F
Physikalische Eigenschaften	
Schutzgrad	IP 20 (nur für Innenanwendung)
Abmessungen (H x B x T)	66mm x 66mm x 28mm
Konformität	
Isolation	2500 V _{DC}
Zertifizierung	CE
Sicherheits- und EMC Standards	EN55022; EN55024
Zubehör	
B-Typ/A-Typ USB Kabel	Inbegriffen
RS485 Seite Schraubklemme	Inbegriffen

1. Für eine komplette Liste besuchen Sie bitte: <http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm>

Eigenschaften welche nicht in diesem Datenblatt aufgeführt sind, sind nicht im Produkt enthalten

Support und Service

In mehr als 60 Ländern erhalten Kunden Unterstützung durch das Servicenetzwerk von ABB, darüber hinaus bietet ABB auch einen Komplettservice über die gesamte Nutzungsdauer an, der Installation und Inbetriebnahme, vorbeugende Wartung, Ersatzteile, Reparaturen und Recycling umfasst.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer lokalen ABB Vertretung oder unter:

www.abb.de/solarinverters

www.abb.de

© Copyright 2014 ABB. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten.

