

SolarInvert Wechselrichter

Auswählbar unter Bus 1,2,10
„Solarinvert“



Besonderheiten

- Kommunikationsschnittstelle integriert
- Anschlussort: RJ45-Themase
- Busadresse muss nicht vergeben werden. (Die BUS-Adresse wird von Werk her vorgegeben)
- 2-polige Verkabelung

Vorgehen

- Wechselrichter und SmartDog® stromlos schalten
- Wechselrichter 1 mit SmartDog® verkabeln
- Wechselrichter 2 und weitere Wechselrichter verkabeln. Die verbinden erfolgt über Netzwerkkabel (Patchkabel)

Bitte beachten Sie die Anschlusshinweise des Herstellers genau!

Klemmenbelegung



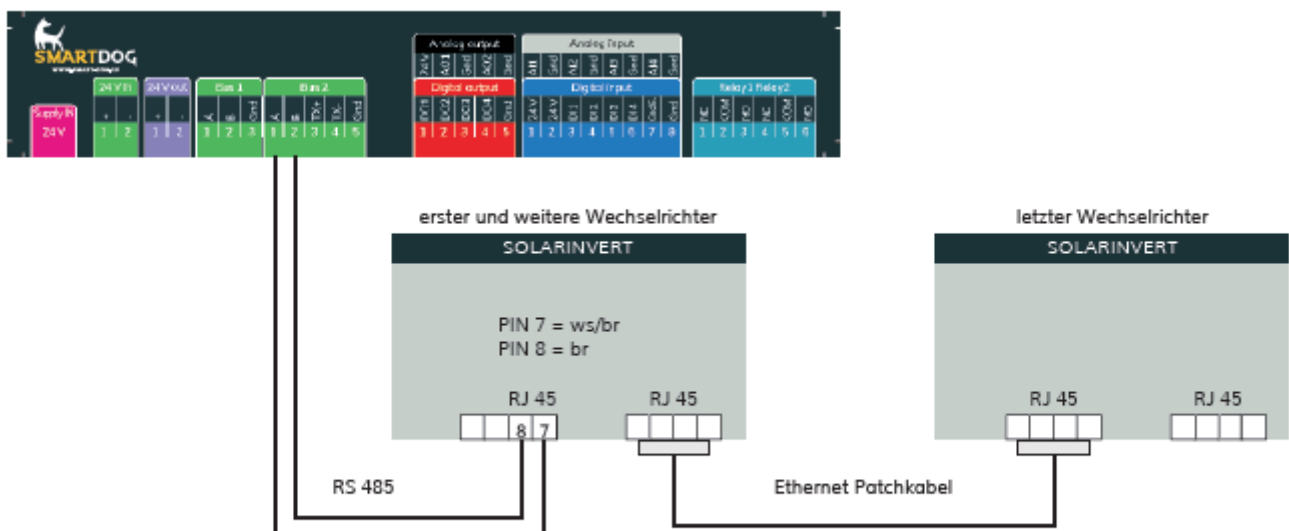
ACHTUNG!

SmartDog® hat ebenfalls eine RJ45-Buchse für den Netzwerk-Anschluss. Wechselrichter nur über Bus 1 oder Bus 2 anschließen! Das Gerät kann bei Anstecken der Wechselrichter an die Ethernet-Schnittstelle zerstört werden!



Belegung RJ45 Ethernet-Patchkabel

- Die Verkabelung erfolgt über ein selbst konfektioniertes Datenkabel



Einbindung

Wechselrichter einlesen per BUS RS485

Revision #3

Created 7 December 2023 14:37:28 by Philipp Kreutzer

Updated 22 February 2024 09:41:56 by Philipp Kreutzer