

Samil Power

Auswählbar unter Bus 1,2,10
„Samil“



Besonderheiten

- RS485/422 Schnittstelle integriert
- Anschlussort: RJ45/RJ11-Themasen im Wechselrichter innen
- Busadresse muss nicht vergeben werden
- 4-polige Verkabelung
- SolarRiver(RJ11-Themase), SolarLake(RJ45-Themase)
- max. 32 Wechselrichter

Vorgehen

- Wechselrichter und SmartDog® stromlos schalten
- Wechselrichter 1 mit SmartDog® verkabeln (Anschluss Wechselrichter auf Themase-RJ45/RJ11)
- Wechselrichter 2 und weitere Wechselrichter verkabeln (Anschluss WechselrichterThemase abwechselnd mit RJ45/RJ11-Kabel)

Bitte beachten Sie Anschlusshinweise des Herstellers genau!

Klemmenbelegung



ACHTUNG!

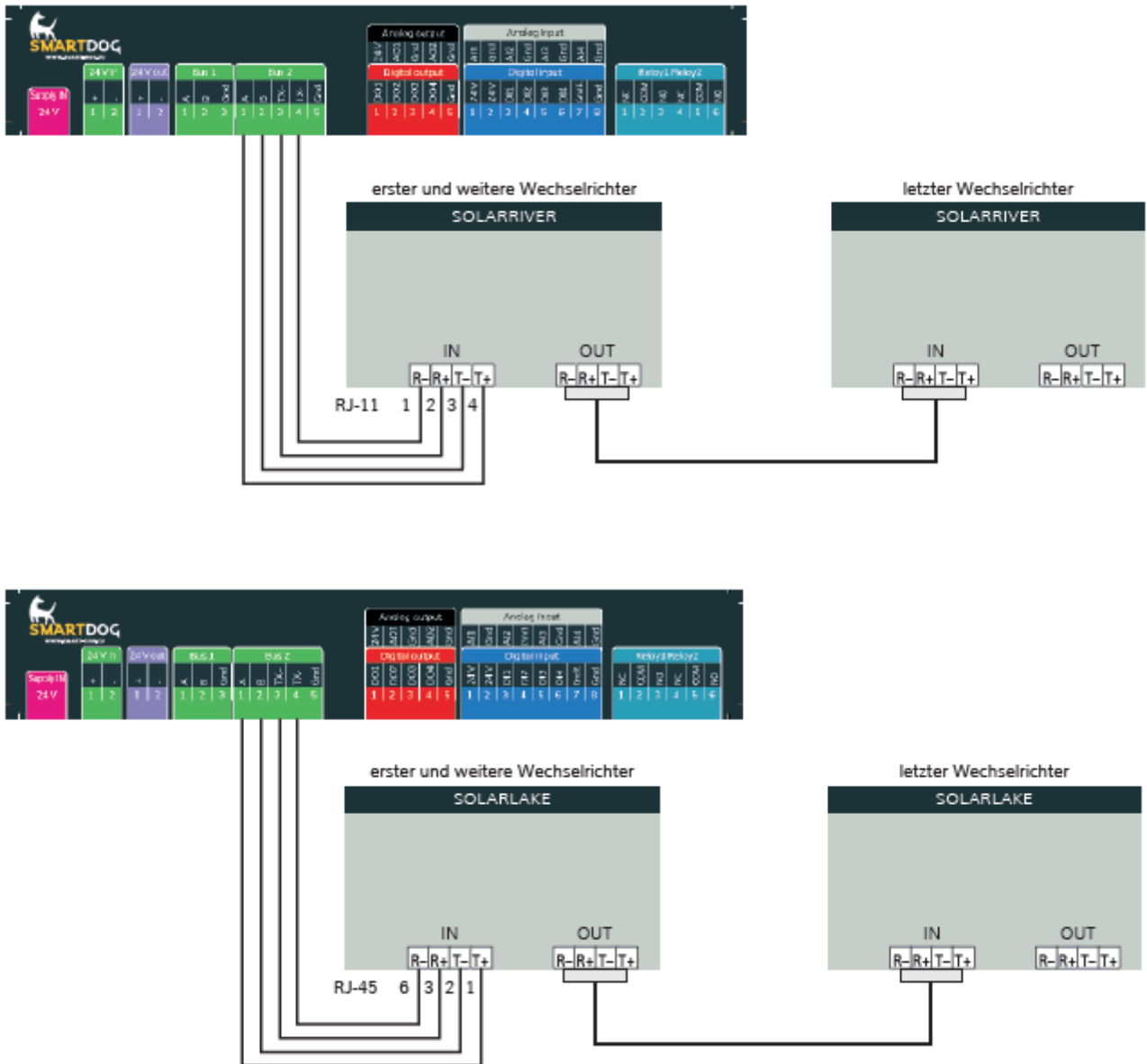
Einige Solar River Modelle Verwenden die selben Anschlüsse wie Solar Lake. Ist dies der Fall so muss wie Solar Lake vekabelt werden.



Belegung RJ45 Ethernet-Patchkabel



Belegung RJ12 Ethernet-Patchkabel



- Die Verkabelung erfolgt über ein selbst konfekioniertes Datenkabel für den Anschluss an den SmartDog®
- Alle Wechselrichter verbinden mit geschirmtem 4-poligem Kabel

Einbindung

Wechselrichter einlesen per BUS RS485

Revision #3

Created 7 December 2023 13:02:52 by Philipp Kreutzer

Updated 21 February 2024 15:32:05 by Philipp Kreutzer