

# 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!**

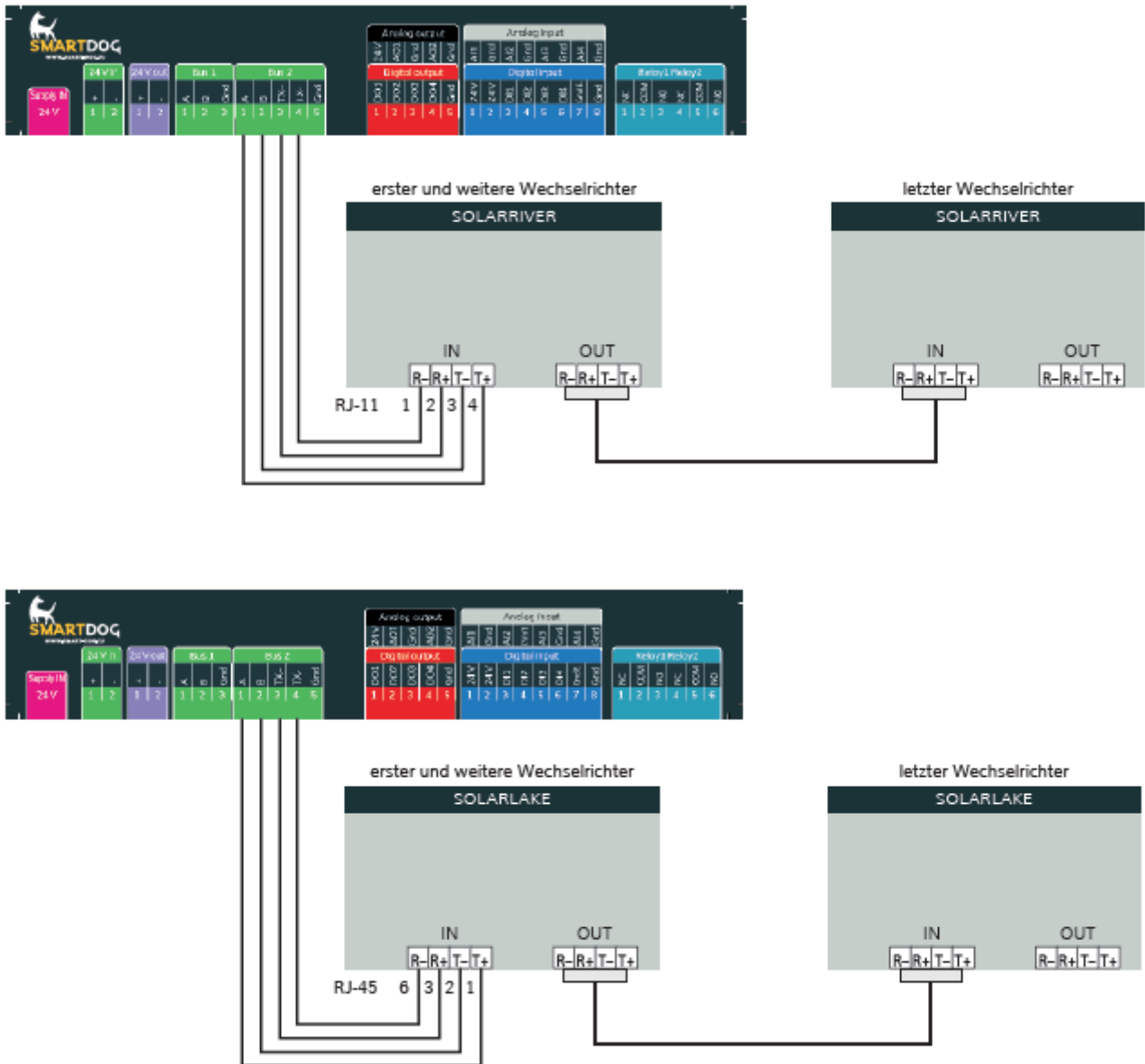
Einige Solar River Modelle Verwenden die selben Anschlüsse wie Solar Lake. Ist dies der Fall so muss wie Solar Lake vekabelt werden.



Belegung RJ45 Ethernet-Patchkabel



Belegung RJ12 Ethernet-Patchkabel



- Die Verkabelung erfolgt über ein selbst konfektioniertes 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