

RCT-Power Hybrid Wechselrichter

Auswählbar unter Bus 8 „RCT“



Besonderheiten

Terminierung	Adressierung	Schnittstelle
Nein	Ja	LAN

- Verkabelung über Netzwerkkabel (Patchkabel) und Ethernet-Router oder Switch
- Kommunikationsadresse auf 1 lassen

Vorgehen

- IP-Adresse statisch/fest vergeben
- Wechselrichter und SmartDog stromlos schalten
- Wechselrichter an Router/switch verkabeln (RJ45)
- Weitere Wechselrichter ebenfalls an Router/Switch verkabeln (RJ45)

Hinweis: Jeder Wechselrichter muss einzeln über das Netzwerk erreichbar sein Hierzu die Wechselrichter über einen Switch in das Netzwerk einbinden

Verbindungsaufbau gemäß Anleitung zum Wechselrichter!

IP Adresse vergeben

- Es muss eine statische/feste IP-Adresse am Display des Wechselrichters oder am Webserver vergeben werden. Notieren Sie sich die IP für die Erkennung im SmartDog
- Bitte wählen Sie eine IP-Adresse aus dem gleichen Klasse C-Subnetz des SmartDog
- Beispiel: SmartDog hat 192.168.178.12
 - Die Wechselrichter müssen in diesem Fall eine IP-Adresse aus dem Bereich 192.168.178.xxx haben (xxx steht für eine Zahl zwischen 1 - 254)

Einbindung

[Hybridwechselrichter einlesen per Netzwerk TCP/IP](#)

Revision #7

Created 7 December 2023 12:30:27 by Philipp Kreutzer

Updated 22 January 2026 07:52:05 by Philipp Kreutzer