

Zeversolar

- [Zeversolar Wechselrichter](#)

Zeversolar Wechselrichter

Auswählbar unter Bus 1,2,10

„Zeversolar“



Besonderheiten

- Kommunikationsschnittstelle nicht integriert
- Anschlussort: RJ45-Themase, außen am Wechselrichter
- Busadresse muss nicht vergeben werden.
- 4-polige Verkabelung
- Wird nur ein Wechselrichter angeschlossen, muss dieser terminiert werden.
- Werden mehrere Wechselrichter angeschlossen muss der letzte Wechselrichter terminiert werden.

Beachten Sie die Angaben des Herstellers

Vorgehen

- Wechselrichter und SmartDog® stromlos schalten
- RS422 Schnittstelle in Wechselrichter einbauen
- Wechselrichter 1 mit SmartDog® verkabeln
- Wechselrichter 2 und weitere Wechselrichter verkabeln. Die Verbinden erfolgt über Netzwirkkabel (Patchkabel)

Schnittstelle RS422 einbauen

- RS422-Schnittstelle laut Installationsanleitung der Schnittstellenkarte an der Unterseite des Wechselrichters einbauen

Bitte beachten Sie die Anschlusshinweise des Herstellers genau!

Klemmenbelegung

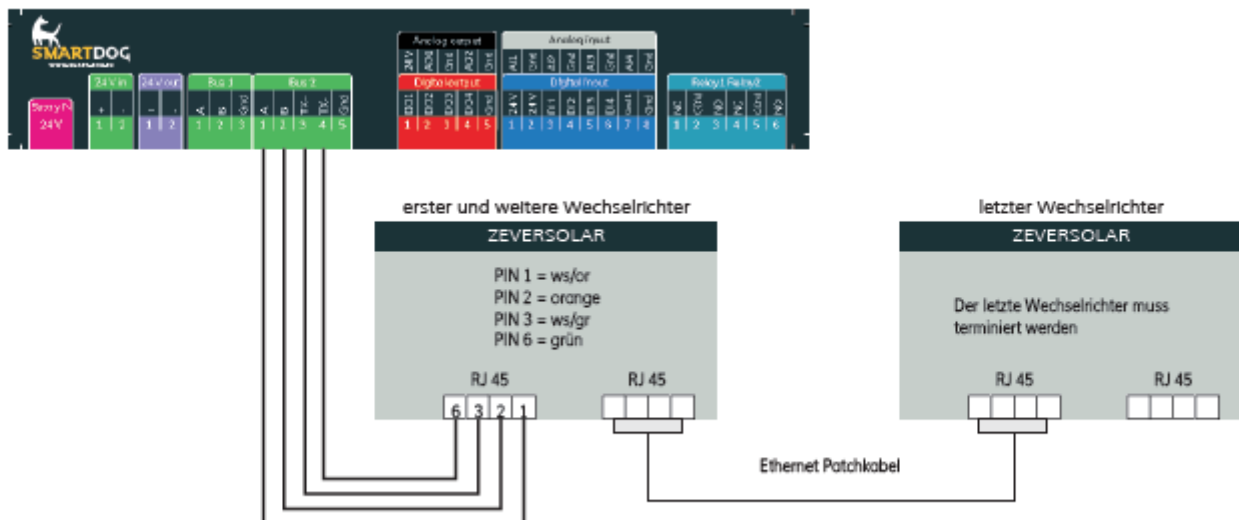


ACHTUNG!

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