

# Suntension

- [Suntension Wechselrichter](#)

# Suntension Wechselrichter

Auswählbar unter Bus 1,2,10

„Suntension“

## Besonderheiten

- RS422-Schnittstelle muss nachgerüstet werden
- Anschlussort: im Wechselrichter
- Busadresse muss nicht vergeben werden
- 4-polige Verkabelung
- Wechselrichter mit Multistring-Eingängen

## Vorgehen

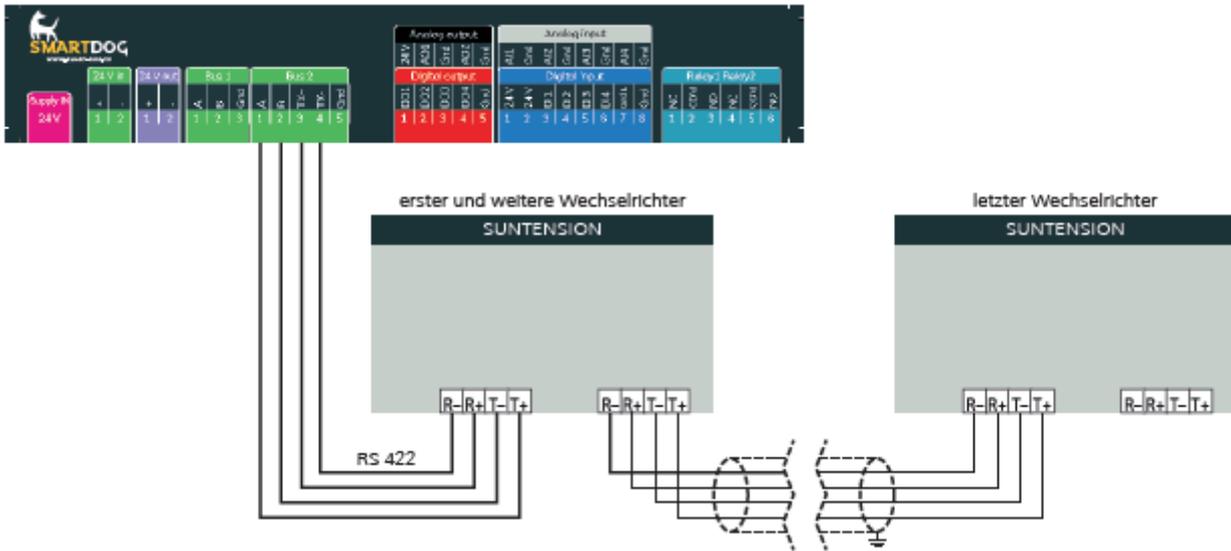
- Wechselrichter und SmartDog® stromlos schalten
- RS422-Schnittstelle Com Card in Wechselrichter einbauen
- Wechselrichter 1 mit SmartDog® verkabeln
- Wechselrichter 2 und weitere Wechselrichter verkabeln
- Am letzten Wechselrichter Terminierung laut Hersteller

**Bitte beachten Sie Anschließhinweise des Herstellers genau!**

## RS422-Karte einbauen

- Für die Kommunikation benötigen Sie eine RS422-Schnittstellenkarte. Der Einbau dieser Karte wird in der Anleitung des Herstellers beschrieben

## Klemmenbelegung



- Die Verkabelung erfolgt über ein selbst konfektioniertes Datenkabel bzw. ein „fast connect“ Kabel für den Anschluss des SmartDog® an den ersten Wechselrichter (als Zubehör erhältlich)
- Anschluss an Bus 2 (RS422)
- Alle Wechselrichter mit geschirmtem 4-poligem Kabel verbinden
- Anschluss an Klemmleiste der RS422 Schnittstelle im Wechselrichter
- Beim letzten Wechselrichter Terminierung laut Hersteller

# Einbindung

Wechselrichter einlesen per BUS RS485