

# Eaton

- [Eaton Wechselrichter](#)

# Eaton Wechselrichter

Auswählbar unter Bus 1,2,10

„Diehl AKO“



*Powering Business Worldwide*

## Besonderheiten

RS422-Schnittstelle muss nachgerüstet werden

- Anschlussort: im Wechselrichter
- Busadresse muss nicht vergeben werden
- 4-polige Verkabelung
- Wechselrichter mit Multistringeingängen

## Vorgehen

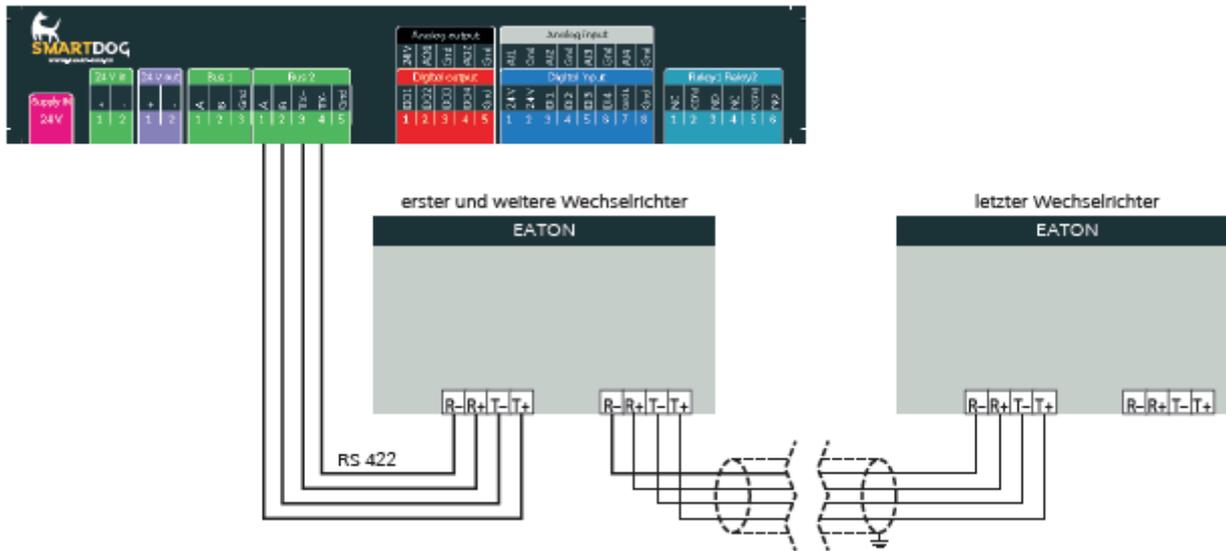
- Wechselrichter und SmartDog® stromlos schalten
- RS422-Schnittstelle Com Card in Wechselrichter einbauen
- Wechselrichter 1 mit SmartDog® verkabeln
- Wechselrichter 2 und weitere Wechselrichter verkabeln
- Am letzten Wechselrichter Terminierung laut Hersteller

**Bitte beachten Sie Anschlussinweise 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



## Anschlussschema Eaton

- 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 verbinden mit geschirmtem 4-poligem Kabel
- Anschluss an Klemmleiste der RS422-Schnittstelle im Wechselrichter
- Beim letzten Wechselrichter Terminierung laut Hersteller

## Einbindung

Wechselrichter einlesen per BUS RS485