

AEG PS Wechselrichter

Auswählbar unter Bus 1,2,10 „AEG“



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

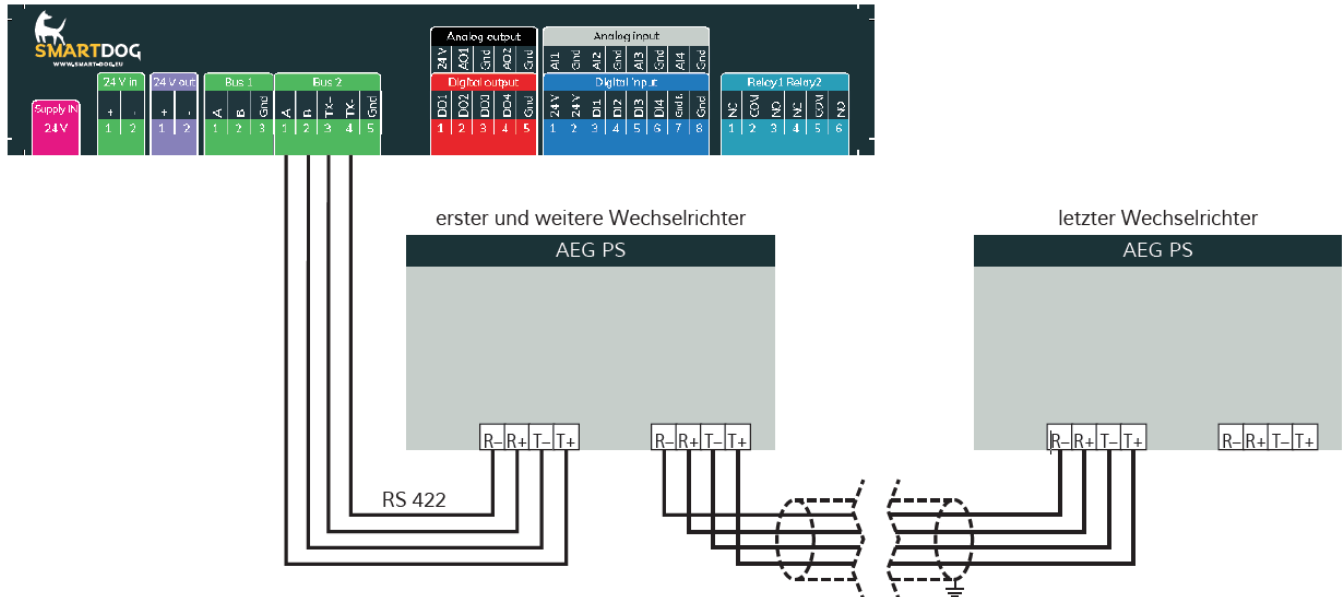
Bitte beachten Sie Anschlusshinweise des Herstellers genau!

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 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

Revision #6

Created 6 December 2023 09:39:27 by Philipp Kreutzer

Updated 21 February 2024 15:17:31 by Philipp Kreutzer