

# RS485 für Growatt Wechselrichter

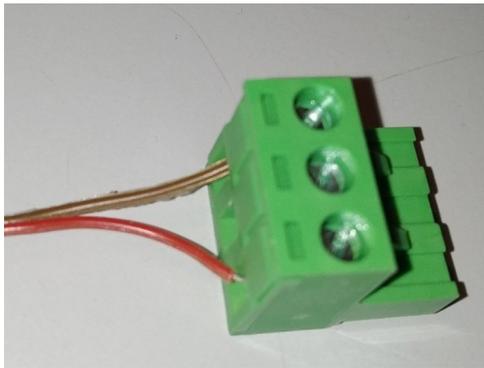
Allgemeine Hinweise zur Pinbelegung der RS485 Schnittstellen, bitte vor Anschluss immer mit dem vorliegenden Modell vergleichen!

Beispiel 1:

Growatt Wechselrichter **Modell 750-s bis 3000-s**, ( SINGLE String )

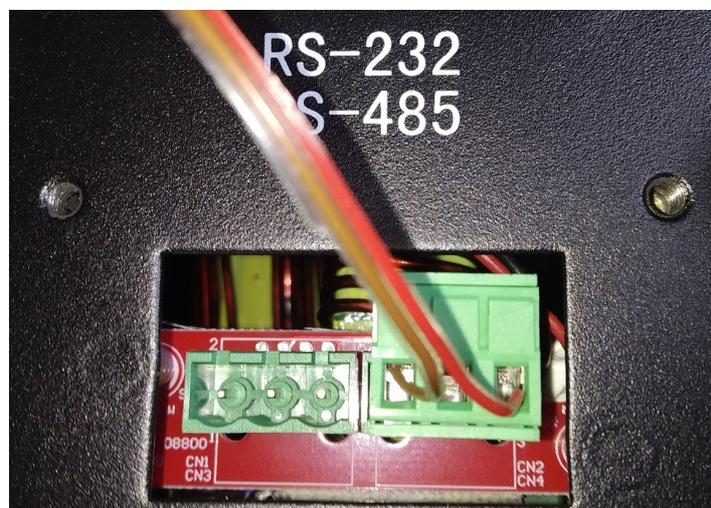
Abdeckung RS485 entfernen, mit dem mitgelieferten Originalstecker wird das RS485 Modul verbunden, siehe Beispielfoto

PIN A+ **rot**  
PIN B- **braun**



(dazwischen ist Masse / Schirmung, wird auf kurzen Kabelstrecken nicht benötigt)

Der zweite Stecksocket dient zur Verbindung mit anderen Wechselrichtern über den RS485 Port

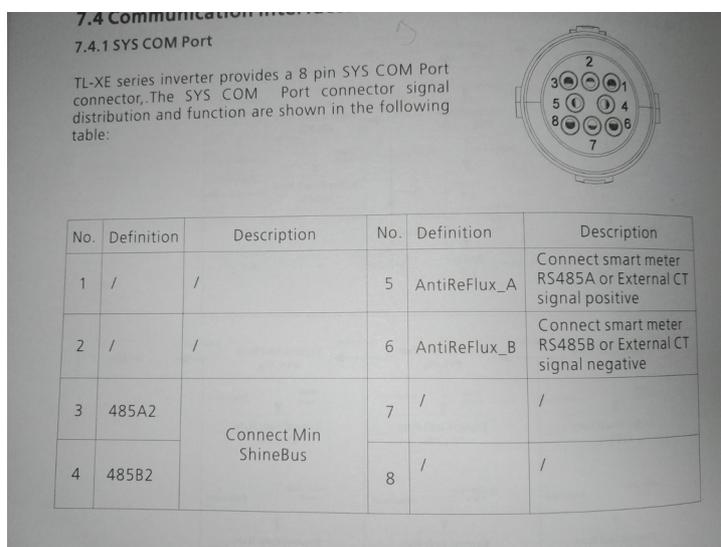


Beispiel 2:

Growatt Wechselrichter **Modell MIN 2500-6000TL-XE**, ( DUAL String )

Hier gibt es einen SYS COM Port, 8 polig, **Achtung Verwechslungsgefahr** mit dem normalen COM Port, Steckverbinder sind leider NICHT codiert.

Hier werden PIN 3 und 4 benötigt.



PIN A+ #3

PIN B- #4

Hinweis: Leider sind nirgends die Stringpaare nummeriert, String #1 ist derjenige, der dem DC Schalter am nächsten ist.

Erstellt von Mitglied „andreas\_n“ aus dem Solaranzeigen Forum.