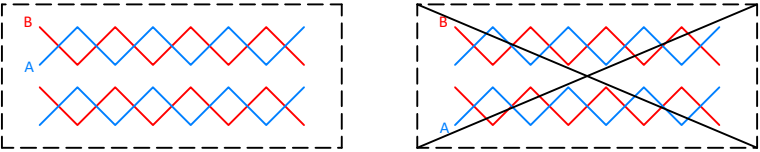



Prinzipschema Verdrahtung RS485

Hinweis zur Verdrahtung:

- Der Solar Manager ist intern terminiert.
- Vorzugsweise Litzen verwenden.
- Der Bus ist zwingend linienförmig auszuführen.
- Draht A & B müssen im selben Paar miteinander verdreht sein.
- Bei Modbus Schnittstellen, welche nicht galvanisch getrennt sind (Slave 3 & 4), ist der GND des Solar Managers zu verwenden. (Ausgang 1)
- Der Schirm des Kabels darf auf keinen Fall als GND Draht verwendet werden.



3			Plan-Nr.		Projektname: RS485		Index: a
2			Datum	11.11.2024	Angebotsnr.:		=
1			Erstellt				+ Modbus RTU
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Solar Manager Connect 2		Blatt: 1 / 1
Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA					