

Spezial PiggyBack (RS485)

Das Spezial PiggyBack (RS485) ist eine kostengünstige Alternative zum Standard SMA PiggyBack (RS485) und ermöglicht die Kommunikation zwischen dem SMA-Wechselrichter und dem Solar-Log™. Es darf nur in Verbindung mit dem Solar-Log™ verwendet werden. Das Spezial PiggyBack wird über den Solar-Log™ mit Strom versorgt. Daher muss bei entsprechender Kabellänge ein ausreichend dimensionierter Kabelquerschnitt verwendet werden, um eine minimale Spannung von 8V am PiggyBack zu erhalten.

Bitte beachten:

- Es ist für alle SMA-Stringwechselrichter geeignet, außer es wird ein Data Modul oder ein Quick Modul benötigen. Prüfen Sie hierzu Ihr WR-Handbuch.
- Es darf ausschließlich zusammen mit dem Solar-Log™ betrieben werden.
- Für den Betrieb wird eine 4-polige Verkabelung benötigt.
- Der Einbau der PiggyBack-Schnittstellenkarte darf nur durch ausgebildetes Fachpersonal vorgenommen werden.
- Das Spezial PiggyBack wird vom Solar-Log™ mit Strom versorgt (max. 15 V).



Hinweis:

Solare Datensysteme GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch das Anschließen des PiggyBacks (Art.-Nr. 220020) an SMA-Wechselrichtern zustande kommen.

Jedes Spezial PiggyBack (RS485) durchläuft vor der Auslieferung einen kompletten Funktionstest. Die Systemkomponenten sind galvanisch getrennt und bieten einen Isolationsschutz von 6,5 kV.

Kompatibilität	Art.-Nr.
Kompatibel mit SMA-Wechselrichter	
Spezial PiggyBack (RS485) für SMA WR – nur für Solar-Log™ Systeme (Nicht kompatibel wenn ein Data Modul oder ein Quick Modul benötigt wird.)	220020
Data Modul SMA (RS485) SB3000/SB4000/5000TL-20 (Next Generation)	220053
Garantie	2 Jahre
Fronius und baugleiche Wechselrichter	
ComCard Retrofit Fronius und baugleiche	220022
Garantie	2 Jahre