Freigegebene Batterien für PLENTICORE
Released batteries for PLENTICORE

Version: 10 / 2024

Batterie[8] / Battery[8]		Ab Wechselrichter SW[6] / from inverter SW[6]	Modul Typ / Module type	Parallelbetrieb von Batterien / Parallel operation of batteries	Wechselrichter / Inverter	Benötigter Energiezähler (siehe Dokument freigegebene Energiezähler) Required energy meter (see document released energy meters)
AXITEC[3] AXIstorage Li SH	3 Module	✓	Li-Ion NMC	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI 5.5/13	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	4 Module					
	5 Module				PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI 5.5/13 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2	
	6 Module					
AXITEC[7] AXIstorage Li SV	SV1 10,1	✓	Li-Ion LFP 3,552 kWh, 48 V, 74 Ah, 36 kg	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	SV1 13,5					
	SV1 16,9					
	SV1 20,2					
	SV1 23,6					
	SV2 6,7	✓	Li-Ion LFP 3,552 kWh, 96 V, 37 Ah, 35 kg	---		
	SV2 10,1					
	SV2 13,5					
	SV2 16,9					
BMZ[3] Hyperion	3 Module	✓	Li-Ion NMC	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI 5.5/13	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	4 Module					
	5 Module				PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI 5.5/13 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2	
	6 Module					
BYD Battery-Box HV	6.4	✓	HV (High Voltage) 1,28 kWh, 51,2 V, 25 Ah, 25 kg, LiF_ePO_4	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI 5.5/13 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	7.7					
	9.0					
	10.2					
	11.5					
BYD[2] Battery-Box Premium HVS/HVM	5.1	✓	HVS (High Voltage Small) 2,56 kWh, 102,4 V, 25 Ah, 38 kg, LiF_ePO_4	Mit *BYD Battery-Box Premium HV Combiner Box CBH-40A* / With *BYD Battery-Box Premium HV Combiner Box CBH-40A*	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI 5.5/13 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	7.7					
	10.2					
	12.8					
	8.3	✓	HVM (High Voltage Medium) 2,76 kWh, 51,2 V, 53 Ah, 38 kg, LiF_ePO_4		PLENTICORE G3	
	11.0[1]				PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE G3	
	13.8[1]				PLENTICORE plus 4.2-10 PLENTICORE plus 4.2-10 G2 PLENTICORE BI 5.5/13 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	
	16.6					
	19.3					
	22.1					

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

Batterie[8] / Battery[8]		Ab Wechselrichter SW[9] / from inverter SW[9]	Modul Typ / Module type	Parallelbetrieb von Batterien / Parallel operation of batteries	Wechselrichter / Inverter	Benötigter Energiezähler (siehe Dokument freigegebene Energiezähler) Required energy meter (see document released energy meters)
Dyness Tower[8]	T7	✓	Li-Ion LFP 3,552 kWh, 96 V, 37 Ah, 41 kg	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	T10					
	T14					
	T17					
Dyness Tower Pro	TP7	✓	Li-Ion LFP 3,552 kWh, 96 V, 37 Ah, 41 kg	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	TP11					
	TP15					
	TP19					
LG RESU FLEX	FLEX 8.6	✓	Li-Ion NMC	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	FLEX 12.9					
	FLEX 17.2					
PYLONTECH[6] Force	H1 10,65	✓	Li-Ion LFP 3,552 kWh, 48 V, 74 Ah, 36 kg	---	PLENTICORE plus PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	H1 14,20					
	H1 17,76					
	H1 21,31					
	H1 24,86					
	H2 7,10	✓	Li-Ion LFP 3,552 kWh, 96 V, 37 Ah, 35 kg	---		
	H2 10,65					
	H2 14,21					
	H2 17,75					
	H3 10,24	✓	Li-Ion LFP 5,12 kWh, 102,4 V, 50 Ah, 39 kg	---		
	H3 15,36					
	H3 20,48					
	H3 25,6					
VARTA.wall	10	G2 02.13.xx (Q4 2024) G3 3.04.x.xx (08.2024)	Rundzelle (21700) / Lithium-Ionen (NCA) 5,00 kWh, 100,8 V, 65 Ah, 37 kg	---	PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	15					
	20					
ZYC SIMPO HV	6,4	G2 02.13.xx (Q4 2024) G3 3.04.x.xx (08.2024)	Li-Ion LFP 3,2 kWh, 64 V, 50 Ah, 36 kg	---	PLENTICORE G3	KOSTAL Smart Energy Meter KOSTAL Energy Meter [4]
	9,6				PLENTICORE plus G2 PLENTICORE BI xx/26 G2 PLENTICORE G3	
	12,8					
	16					
	19,2					
	22,4					
	25,6					

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

Auswahl Batterietyp:

- Die verwendete Batterie kann im Wechselrichter oder über den Webserver unter dem Menüpunkt Servicemenü > Batteriekonfiguration > Batterietyp ausgewählt werden.

Select battery type:

- The used battery can be set under the inverter menue or via the web server menue under the item Service menue > Battery Configuration > Battery type.

Hinweis: Für den DC-Anschluss der Batterie verwenden Sie flexible und verzinnte Leitungen mit doppelter Isolierung nach EN50618. Wir empfehlen einen Querschnitt von 6 mm^2. Beachten Sie die Angaben des Stecker-Herstellers und die technischen Daten des Wechselrichters.

Note: For the DC connection of the battery, use flexible and tinned cables with double insulation according to EN50618. We recommend a cross-section of 6 mm^2. Note the information provided by the connector manufacturer and the technical data of the inverter.

[1] Eine Verwendung der BYD Battery-Box Premium HVM 11.0 oder 13.8 ist technisch möglich. Aufgrund der relativ niedrigen Batteriespannung dieser Varianten ist auf eine Einschränkung der Lade- und Endladeleistung (UBat x 13 A max. Eingangsstrom des WR) und der Systemeffizienz hinzuweisen (gilt nur für PLENTICORE plus und PLENTICORE BI 5.5/13). /
Using the BYD Battery-Box Premium HVM 11.0 or 13.8 is technically possible. Due to the relatively low battery voltage of these variants, a restriction of the charging and final charging power (UBat x 13 A max. Input current of the WR) and the system efficiency must be pointed out (only applies to PLENTICORE plus and PLENTICORE BI 5.5/13).

[2] BYD Batterie kompatibel ab - FW BMU1.13 und BMS3.19
BYD Battery compatible from - FW BMU1.13 and BMS3.19

[3] BMZ/AXITEC Batterie kompatibel mit Gehäuse: 609678, 609812 oder 610853 und Module: 607182 oder 612033
BMZ/AXITEC Battery compatible with Device: 609678, 609812 or 610853 and modules: 607182 or 612033

[4] Nur ein Wechselrichter mit einer Batterie im System
Only with one inverter and one battery in the system

[5] Die Batterietypen sind im Wechselrichter ab SW-Version auswählbar
The battery types can be selected in the inverter from SW version)

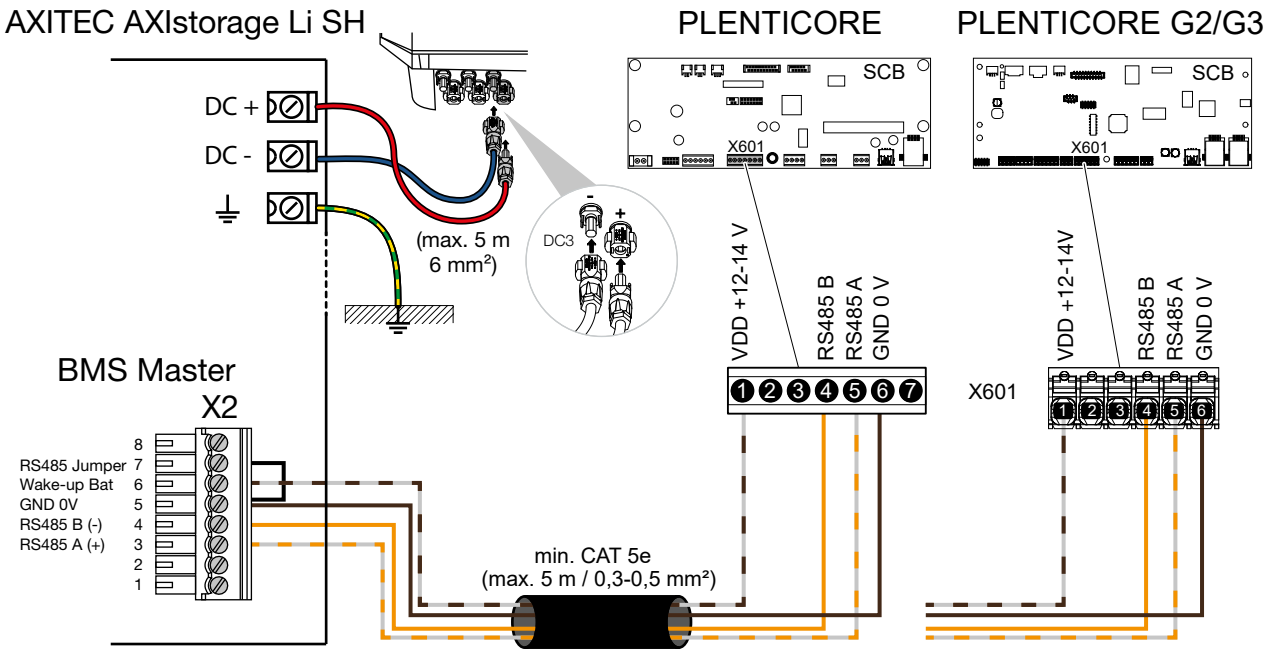
[6] Pylontech Force-H1-V2 Batterie kompatibel mit BMS Modul: FC0500-40S-V2 mit Artikelnummer 11FC0500ZZA-00013
Pylontech Force-H2-V2 Batterie kompatibel mit BMS Modul: FC0500M-40S-V2 mit Artikelnummer 11FC0500MZA-00013
Pylontech Force-H1-V2 battery compatible with BMS modul: FC0500-40S-V2 mit article number 11FC0500ZZA-00013
Pylontech Force-H2-V2 battery compatible with BMS modul: FC0500M-40S-V2 mit article number 11FC0500MZA-00013

[7] Axitec AXIstorage Li SV1 Batterie kompatibel mit BMS Modul: Li SV1 BMS mit Artikelnummer: AY10785
Axitec AXIstorage Li SV2 Batterie kompatibel mit BMS Modul: Li SV2 BMS mit Artikelnummer: AY10786
Axitec AXIstorage Li SV1 battery compatible with BMS module: Li SV1 BMS with article number: AY10785
Axitec AXIstorage Li SV2 battery compatible with BMS module: Li SV2 BMS with article number: AY10786

[8] Bitte beachten Sie aufgrund des §14a (steuerbare Verbraucher), dass in Deutschland bestimmte Wechselrichter/Batterie-Kombinationen durch den Energieversorger extern steuerbar sein müssen, damit eine mögliche maximale Batterieladeleistung aus dem Netz nicht 4,2 kWh überschreitet. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie der Wechselrichter Betriebsanleitung unter „Externe Batteriesteuerung über Digitaleingänge“.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

AXITC AXIstorage Li SH - Anschluss / Connection

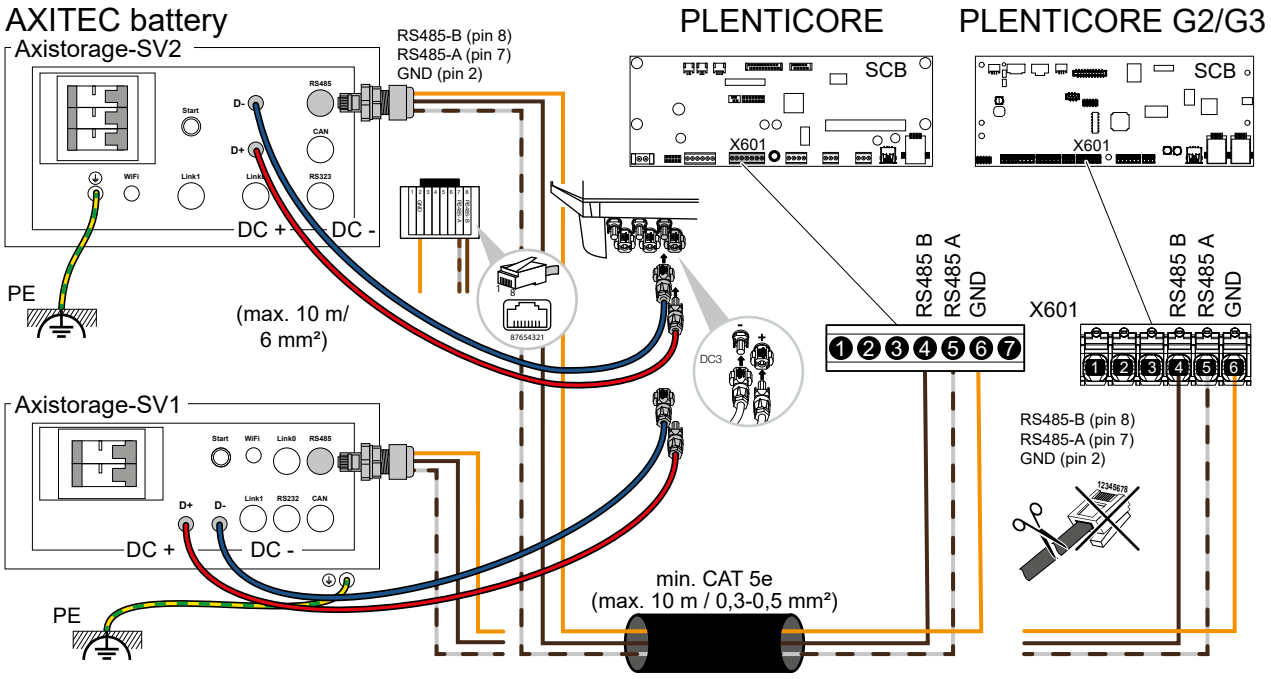


Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
6	1	+12 V	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,8 mm max. 5 m
4	4	RS485 B	
3	5	RS485 A	
5	6	GND	
5 > 7	-	RS485 Jumper	

DC-Kabel max. 5 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 5 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

AXITEC AXIstorage Li SVx - Anschluss / Connection



Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
RS485-B (RJ45 plug 8)	4	RS485 B	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
RS485-A (RJ45 plug 7)	5	RS485 A	
RS485-B (RJ45 plug 2)	6	GND	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Damit die Kommunikation zwischen dem Batteriesystem und dem Wechselrichter funktioniert, muss das richtige Protokoll in der Batterie ausgewählt werden. Dazu die folgenden Schritte an der Batterie durchführen.

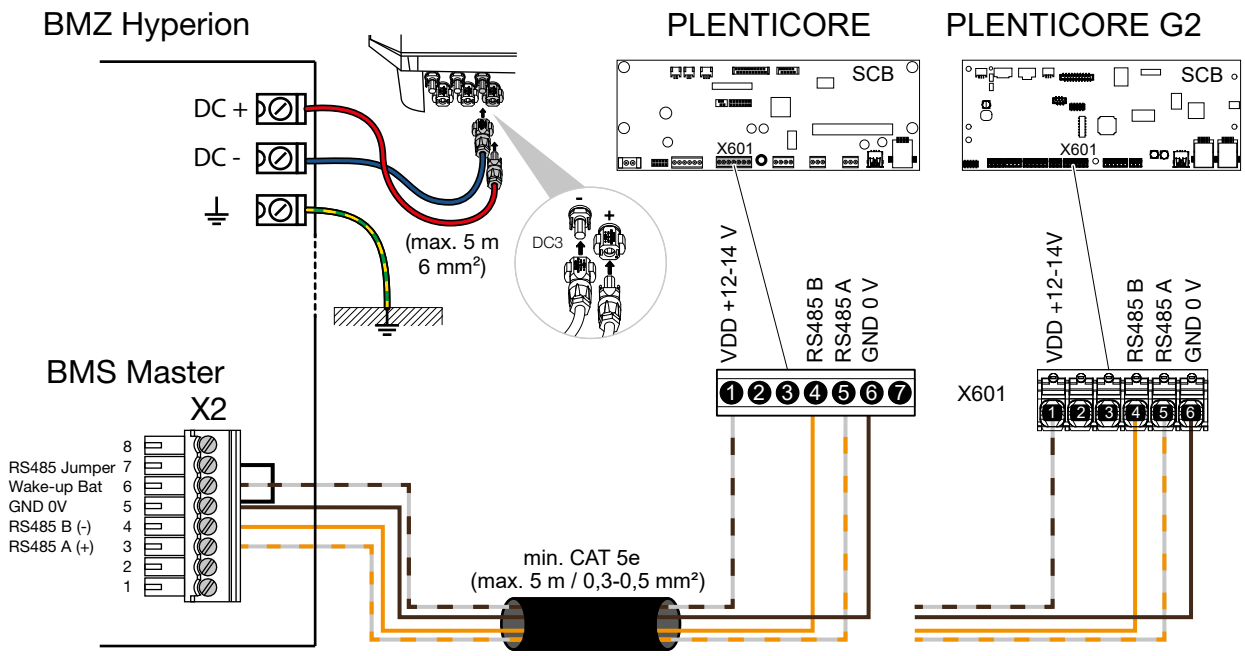
1. Drücken Sie die LED-Taste kurz. > Das Anzeigefeld leuchtet auf.
2. Drücken Sie die LED-Taste für min. 10 Sekunden. > Der Protokollauswahlmodus wird aufgerufen.
3. Drücken Sie die LED-Taste 3 Mal, um das KOSTAL Protokoll (LED 3 leuchtet) auszuwählen. Zwischen den Tasten drücken warten Sie min. 1 Sekunden, da das Weiterschalten eine Verzögerung hat. > Wenn die dritte LED leuchtet, ist das Protokoll für PLENTICORE-Wechselrichter ausgewählt.
4. Drücken Sie die LED-Taste für min. 2 Sekunden, bis die LED von Orange blinkend auf Blau dauerleuchten umschaltet.
5. Starten Sie das Batteriesystem neu. > Das Protokoll ist nun eingestellt.

In order for the communication between the battery system and the inverter to work, the correct protocol must be selected in the battery. To do this, carry out the following steps on the battery.

1. Press the LED button short. > The display field lights up.
2. Press the LED key for min. 10 seconds. > The protocol selection mode is called up.
3. Press the LED key 3 times to select the KOSTAL protocol (LED 3 lights up). Wait at least 1 second between the button presses, as there is a delay in advancing. > When the third LED lights up, the protocol for PLENTICORE inverters is selected.
4. Press the LED key for at least 2 seconds until the LED changes from flashing orange to permanently lit blue.
5. Restart the battery system. > The protocol is now set.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

BMZ Hyperion - Anschluss / Connection

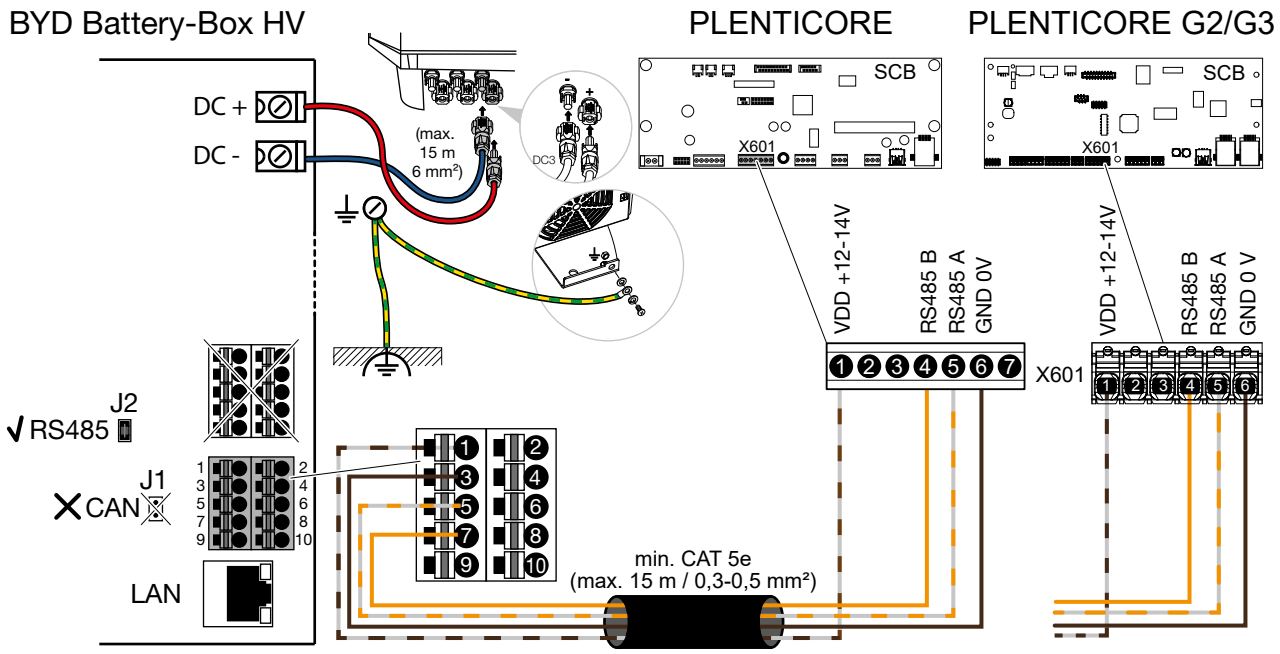


Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
6	1	+12 V	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,8 mm max. 5 m
4	4	RS485 B	
3	5	RS485 A	
5	6	GND	
5 > 7	-	RS485 Jumper	

DC-Kabel max. 5 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 5 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

BYD Battery-Box HV - Anschluss / Connection



Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
1	1	+12 V	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,8 mm max. 15 m
7	4	RS485 B	
5	5	RS485 A	
3	6	GND	

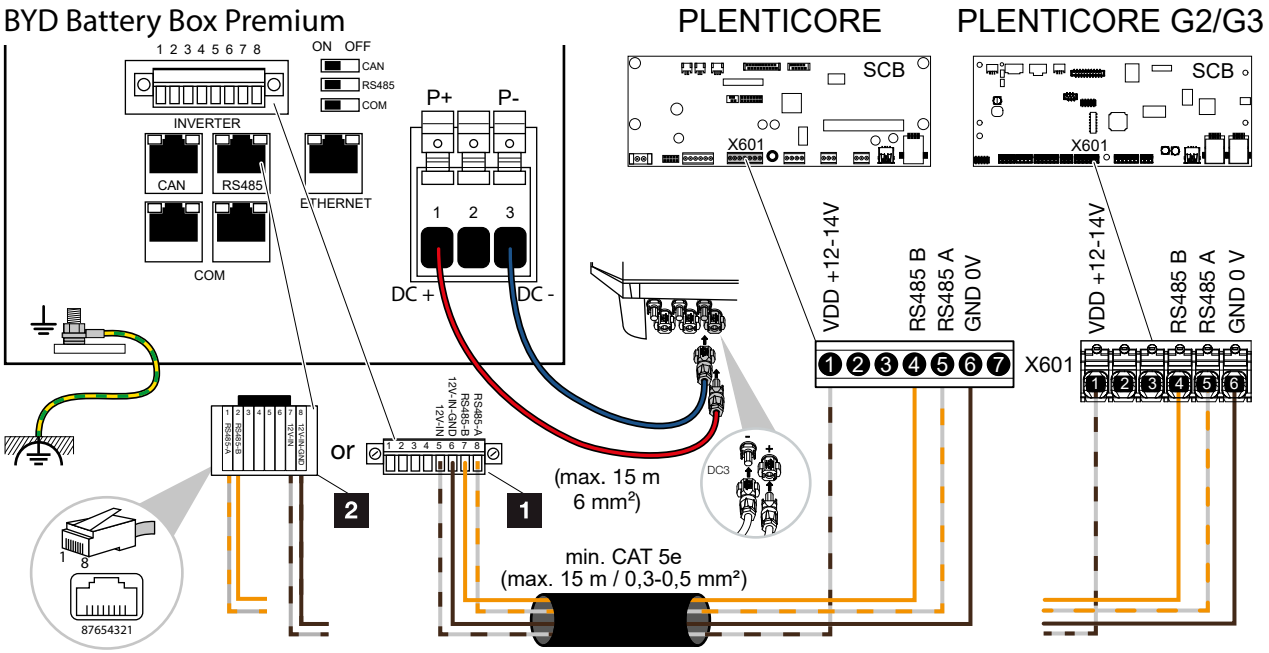
Wichtiger Hinweis: Bei nicht ordnungsgemäßer Erdung der Batterie und Wechselrichter, kann es am Gehäuse der Batterie zu unzulässigen Berührspannungen des Gehäuses gegen PE kommen. Daher ist es wichtig, Batterie sowie Wechselrichter ordnungsgemäß zu erden.

Important note: If the battery and inverter are not properly grounded, the battery housing may have inadmissible touch voltages against PE. It is therefore important to properly ground the battery and inverter.

DC-Kabel max. 15 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 15 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

BYD Battery-Box Premium HVS/HVM - Anschluss / Connection



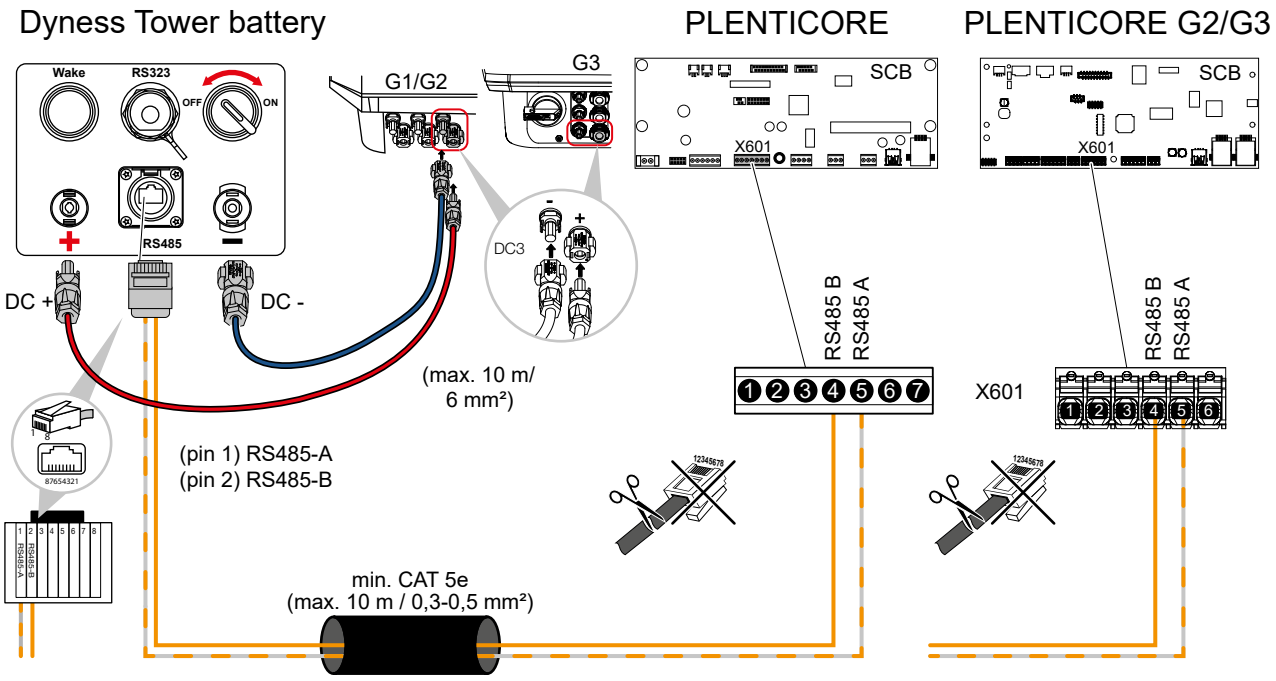
Batterie / Battery (1)	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
5	1	+12 V	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,8 mm max. 15 m
7	4	RS485 B	
8	5	RS485 A	
6	6	GND	

Batterie / Battery (2)	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
7	1	+12 V	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,8 mm max. 15 m
2	4	RS485 B	
1	5	RS485 A	
8	6	GND	

DC-Kabel max. 15 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 15 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

Dyness Tower - Anschluss / Connection

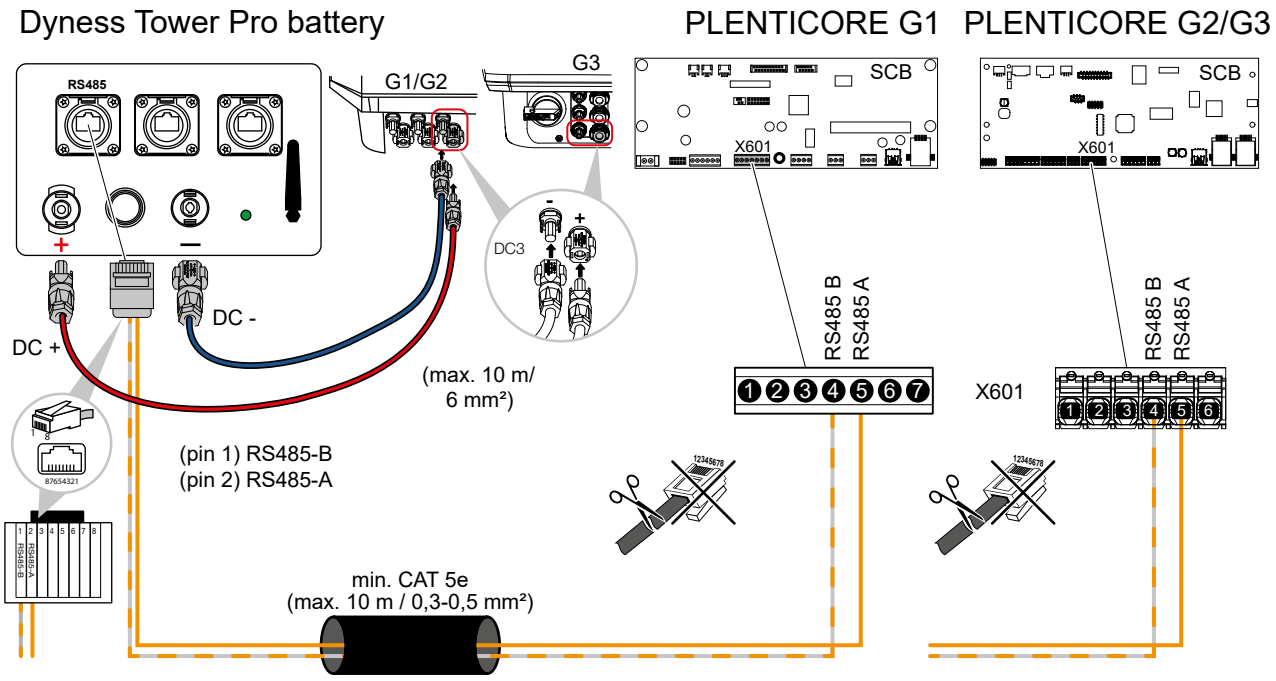


Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
RS485-B (RJ45 plug 2)	4	RS485 B	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
RS485-A (RJ45 plug 1)	5	RS485 A	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

Dyness Tower Pro - Anschluss / Connection

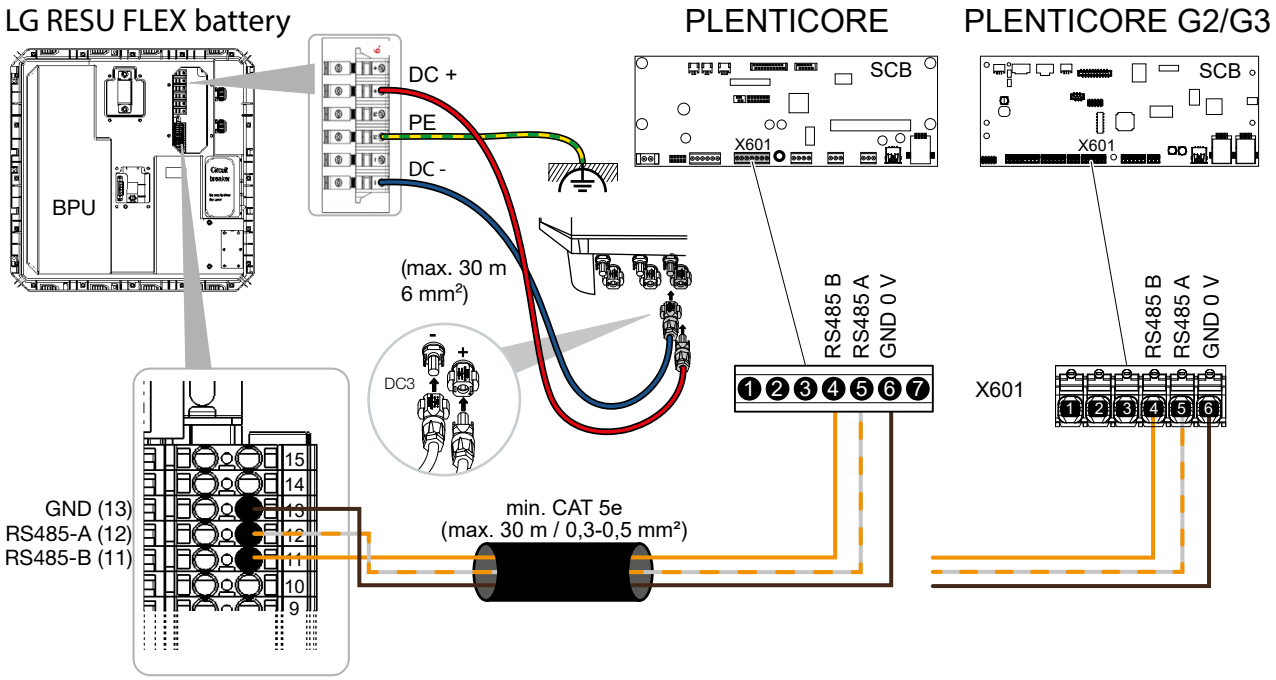


Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
RS485-B (RJ45 plug 1)	4	RS485 B	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
RS485-A (RJ45 plug 2)	5	RS485 A	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

LG RESU FLEX - Anschluss / Connection

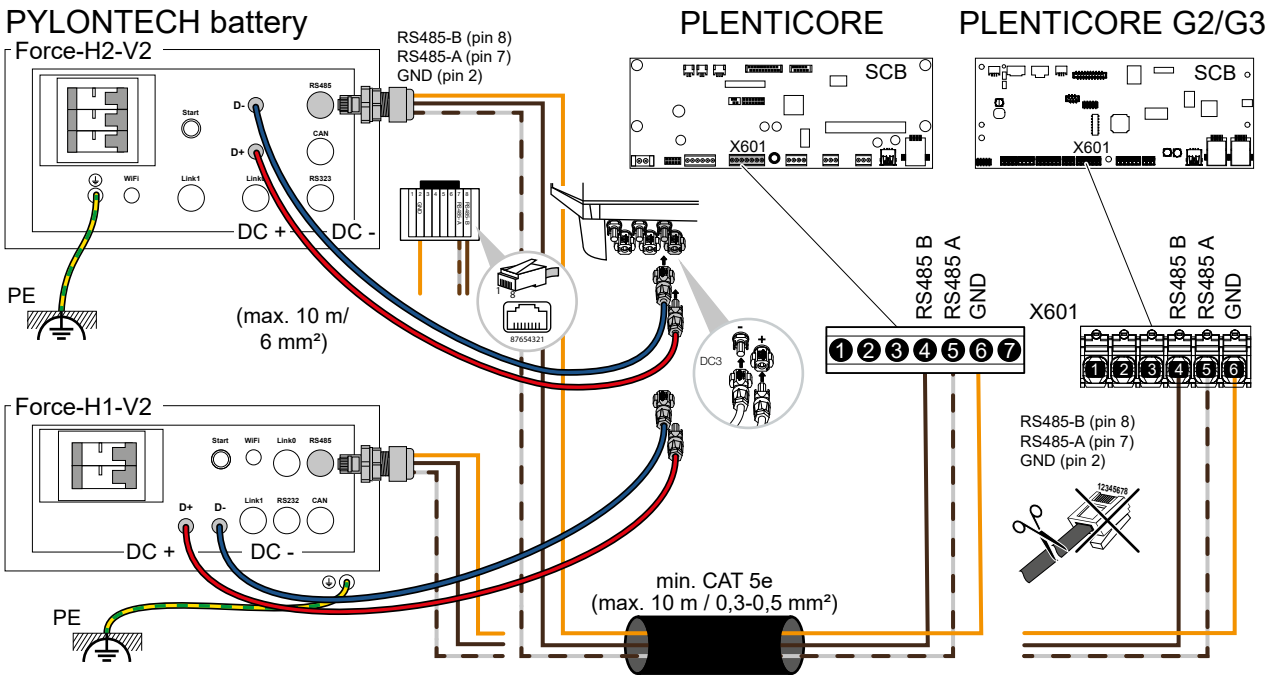


Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
RS485-B (11)	4	RS485 B	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 30 m
RS485-A (12)	5	RS485 A	
GND (13)	6	GND	

DC-Kabel max. 30 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 30 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

PYLONTECH Force - Anschluss / Connection



Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
RS485-B (RJ45 plug 8)	4	RS485 B	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
RS485-A (RJ45 plug 7)	5	RS485 A	
RS485-B (RJ45 plug 2)	6	GND	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Damit die Kommunikation zwischen dem Batteriesystem und dem Wechselrichter funktioniert, muss das richtige Protokoll in der Batterie ausgewählt werden. Dazu die folgenden Schritte an der Batterie durchführen.

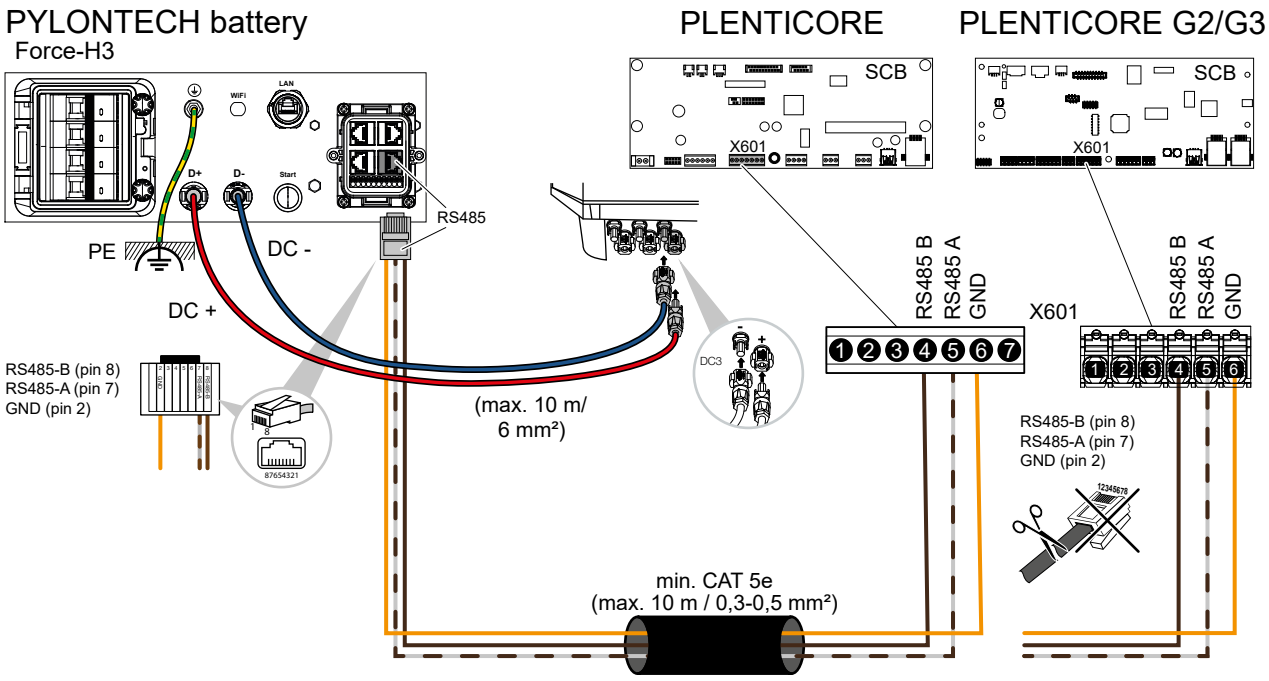
1. Drücken Sie die LED-Taste kurz. > Das Anzeigefeld leuchtet auf.
2. Drücken Sie die LED-Taste für min. 10 Sekunden. > Der Protokollauswahlmodus wird aufgerufen.
3. Drücken Sie die LED-Taste 3 Mal, um das KOSTAL Protokoll (LED 3 leuchtet) auszuwählen. Zwischen den Tasten drücken warten Sie min. 1 Sekunden, da das Weiterschalten eine Verzögerung hat. > Wenn die dritte LED leuchtet, ist das Protokoll für PLENTICORE-Wechselrichter ausgewählt.
4. Drücken Sie die LED-Taste für min. 2 Sekunden, bis die LED von Orange blinkend auf Blau dauerleuchten umschaltet.
5. Starten Sie das Batteriesystem neu. > Das Protokoll ist nun eingestellt.

In order for the communication between the battery system and the inverter to work, the correct protocol must be selected in the battery. To do this, carry out the following steps on the battery.

1. Press the LED button short. > The display field lights up.
2. Press the LED key for min. 10 seconds. > The protocol selection mode is called up.
3. Press the LED key 3 times to select the KOSTAL protocol (LED 3 lights up). Wait at least 1 second between the button presses, as there is a delay in advancing. > When the third LED lights up, the protocol for PLENTICORE inverters is selected.
4. Press the LED key for at least 2 seconds until the LED changes from flashing orange to permanently lit blue.
5. Restart the battery system. > The protocol is now set.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

PYLONTECH Force H3 - Anschluss / Connection



Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
RS485-B (RJ45 plug 8)	4	RS485 B	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
RS485-A (RJ45 plug 7)	5	RS485 A	
RS485-B (RJ45 plug 2)	6	GND	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Damit die Kommunikation zwischen dem Batteriesystem und dem Wechselrichter funktioniert, muss das richtige Protokoll in der Batterie ausgewählt werden. Dazu die folgenden Schritte an der Batterie durchführen.

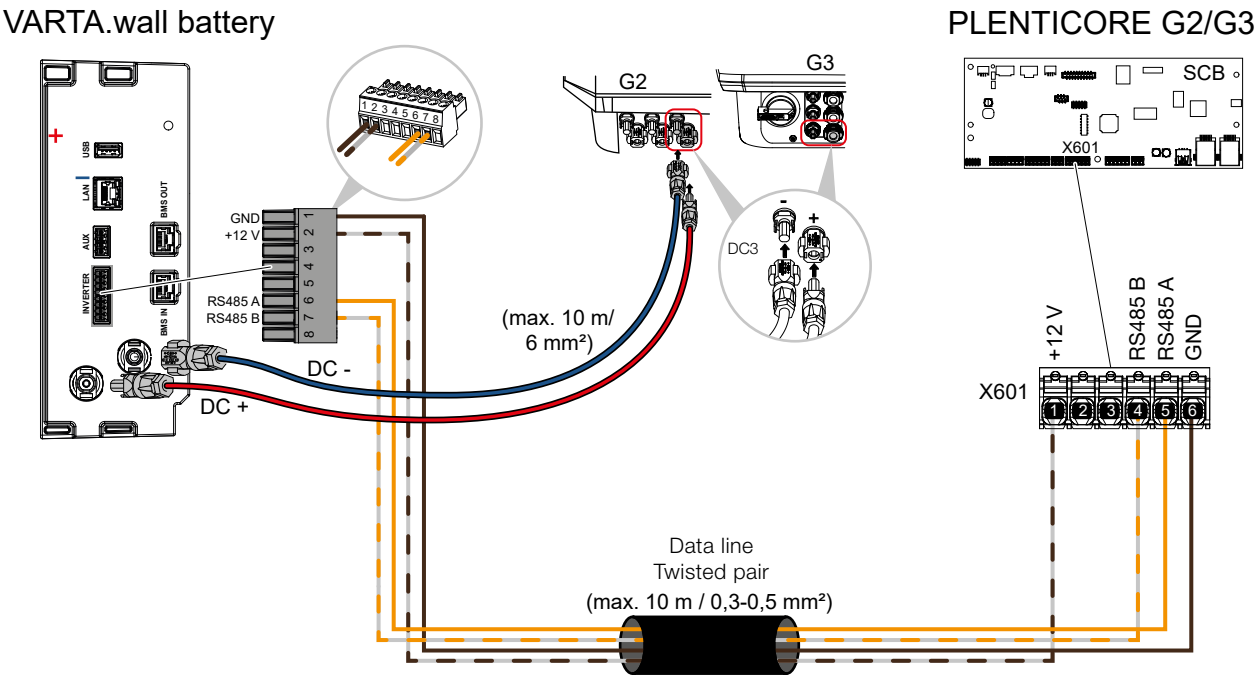
1. Drücken Sie die LED-Taste kurz. > Das Anzeigefeld leuchtet auf.
2. Drücken Sie die LED-Taste für min. 10 Sekunden. > Der Protokollauswahlmodus wird aufgerufen.
3. Drücken Sie die LED-Taste 3 Mal, um das KOSTAL Protokoll (LED 3 leuchtet) auszuwählen. Zwischen den Tasten drücken warten Sie min. 1 Sekunden, da das Weiterschalten eine Verzögerung hat. > Wenn die dritte LED leuchtet, ist das Protokoll für PLENTICORE-Wechselrichter ausgewählt.
4. Drücken Sie die LED-Taste für min. 2 Sekunden, bis die LED von Orange blinkend auf Blau dauerleuchten umschaltet.
5. Starten Sie das Batteriesystem neu. > Das Protokoll ist nun eingestellt.

In order for the communication between the battery system and the inverter to work, the correct protocol must be selected in the battery. To do this, carry out the following steps on the battery.

1. Press the LED button short. > The display field lights up.
2. Press the LED key for min. 10 seconds. > The protocol selection mode is called up.
3. Press the LED key 3 times to select the KOSTAL protocol (LED 3 lights up). Wait at least 1 second between the button presses, as there is a delay in advancing. > When the third LED lights up, the protocol for PLENTICORE inverters is selected.
4. Press the LED key for at least 2 seconds until the LED changes from flashing orange to permanently lit blue.
5. Restart the battery system. > The protocol is now set.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

VARTA.wall - Anschluss / Connection

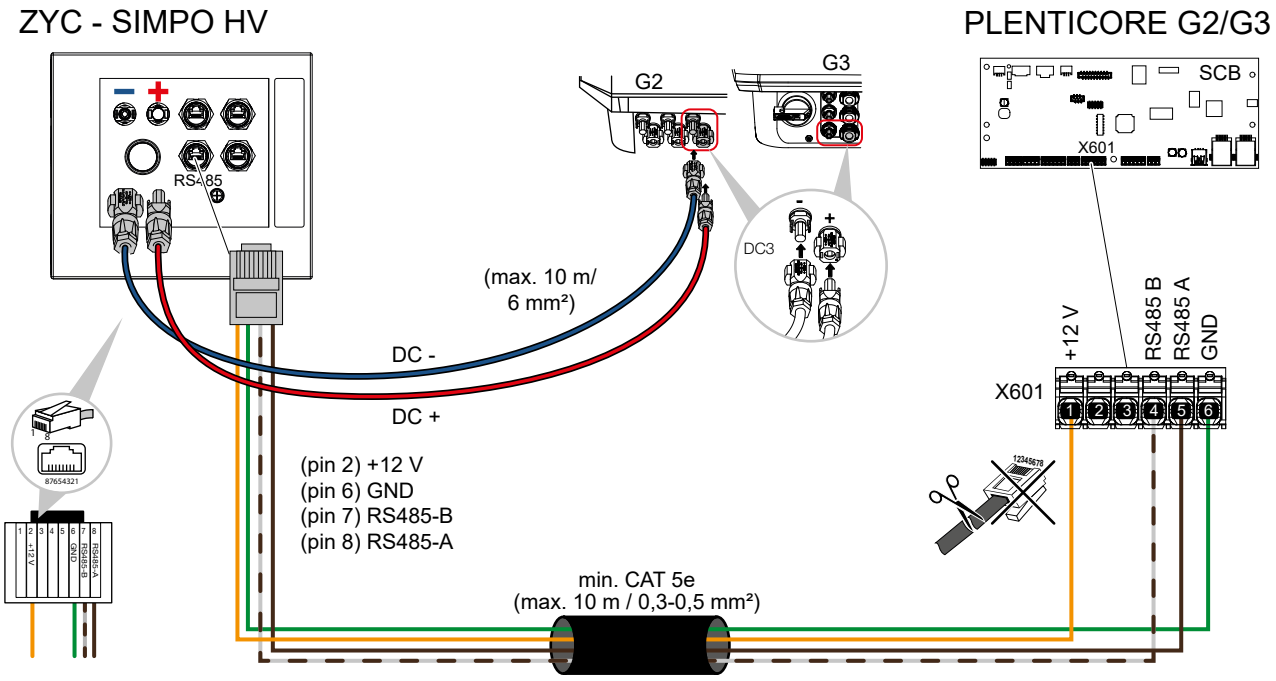


Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
1	6	GND	Data line Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
2	1	+12 V	
6	5	RS485 A	
7	4	RS485 B	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.

ZYC SIMPO HV - Anschluss / Connection



Batterie / Battery	Wechselrichter / Inverter	Anschluss / Connection	Kabel / Cable
2	1	+12 V	min. Cat.5e Twisted pair max. Ø 6,5 mm max. 10 m
6	6	GND	
7	4	RS485 B	
8	5	RS485 A	

DC-Kabel max. 10 m (Batterie > Wechselrichter)
DC-cable max. 10 m (Battery > inverter)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com.
This manual is subject to technical changes and printing errors. You can find current information at www.kostal-solar-electric.com.