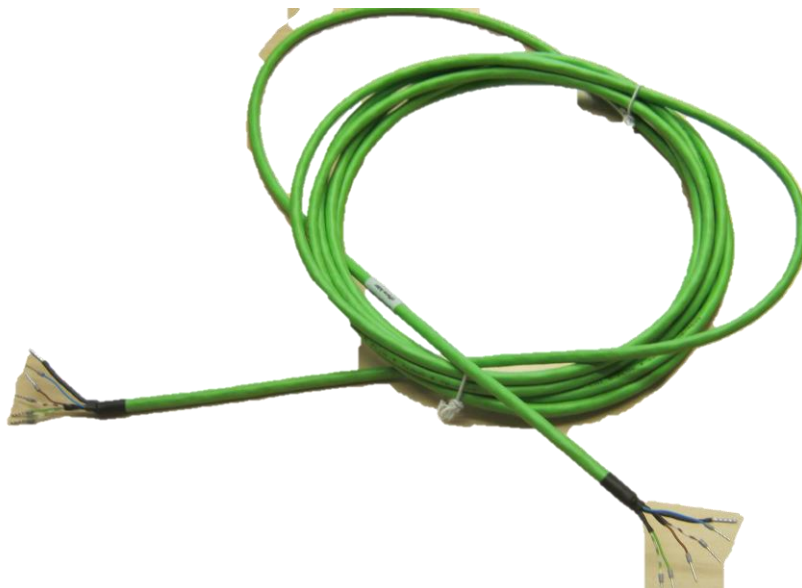


Übersicht Kommunikationsanschluss

Zeitsparkabel offene Adern [5200700048] sowie Patchkabel [4400200044]



HINWEIS: Hierbei handelt es sich nicht um eine offizielle Anleitung / Gebrauchsanweisung, sondern lediglich um eine Übersicht! Bitte prüfen sie vor der Installation immer die aktuellen Herstellerunterlagen!

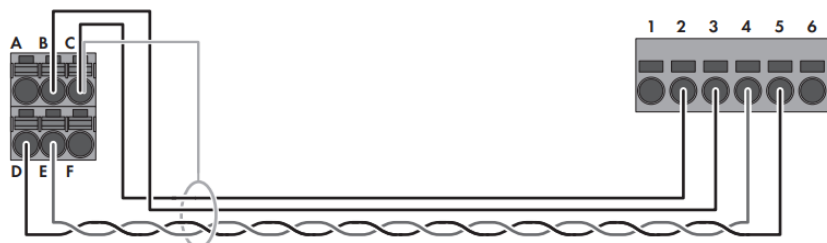
Inhaltsverzeichnis

1. SMA Sunny Boy Storage 2.5 und LG Chem RESU10H.....	3
2. SMA Sunny Boy Storage 3.7/5.0/6.0 und LG Chem RESU10H.....	3
3. SMA Sunny Boy Storage 3.7 und LG Chem RESU10M	4
4. SMA Sunny Boy Storage 2.5 und BYD Battery Box HV	4
5. SMA Sunny Boy Storage 3.7/5.0/6.0 und BYD Battery Box HV	5
6. SMA Sunny Boy Storage 3.7/5.0/6.0 und era:powerbase.....	5
7. Fronius Symo Hybrid und LG Chem RESU7H.....	6
8. Fronius Symo Hybrid und LG Chem RESU10H.....	6
9. Fronius Symo Hybrid und BYD Battery Box HV.....	7

1. SMA Sunny Boy Storage 2.5 und LG Chem RESU10H

**SUNNY BOY
STORAGE**

LG Chem RESU10H



SMA SBS 2.5	RESU10H
C	2
C	Schirm
B	3
E	4
D	5

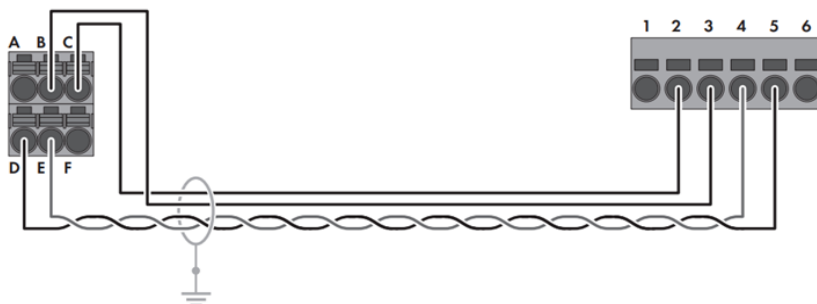
Verdrilltes Adernpaar „grün + grünweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination sind das verdrehte Adernpaar „orange + orangeweiß“, die Ader „blauweiß“ sowie die Ader „braun“ nicht zu verwenden!

2. SMA Sunny Boy Storage 3.7/5.0/6.0 und LG Chem RESU10H

**SUNNY BOY
STORAGE**

LG Chem RESU10H

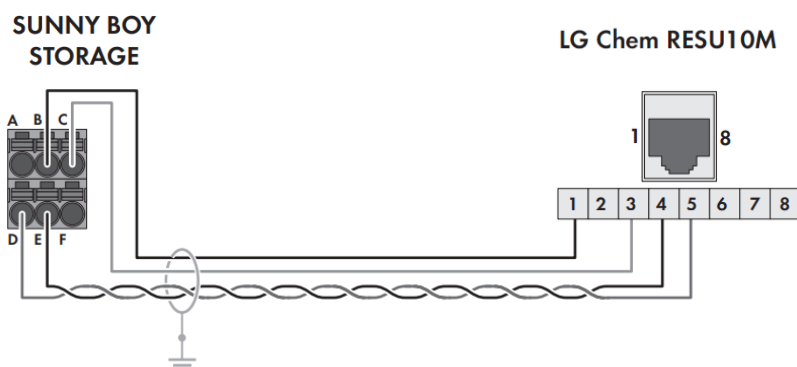


SMA SBS 3.7/5.0/6.0	RESU 10H
C	2
B	3
E	4
D	5

Verdrilltes Adernpaar „grün + grünweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination sind das verdrehte Adernpaar „orange + orangeweiß“, sowie die Ader „braunweiß“ und die Ader „blauweiß“ nicht zu verwenden! Der Schirm ist auf die Schirmklammer aufzulegen!

3. SMA Sunny Boy Storage 3.7 und LG Chem RESU10M



SMA SBS 3.7	RESU10M
B	1
C	3
E	4
D	5

→ Orangeweiß

→ Grünweiß

Verdrilltes Adernpaar „blau + blauweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination ist das verdrehte Adernpaar „braun + braunweiß“ nicht zu verwenden! Der Schirm ist auf die Schirmklammer aufzulegen!

4. SMA Sunny Boy Storage 2.5 und BYD Battery Box HV

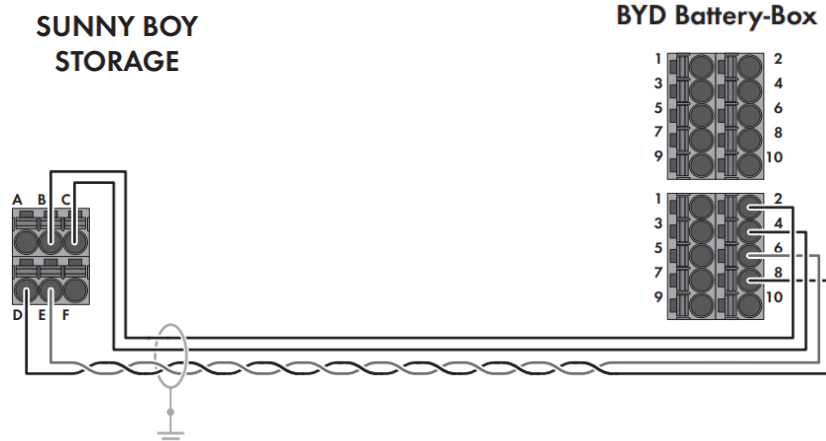


SMA SBS 2.5	Battery Box HV
B	2
C	4
C	Schirm
E	6
D	8

Verdrilltes Adernpaar „grün + weiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination sind das verdrehte Adernpaar „orange + orangeweiß“, sowie die Ader „braunweiß“ und die Ader „blauweiß“ nicht zu verwenden!

5. SMA Sunny Boy Storage 3.7/5.0/6.0 und BYD Battery Box HV

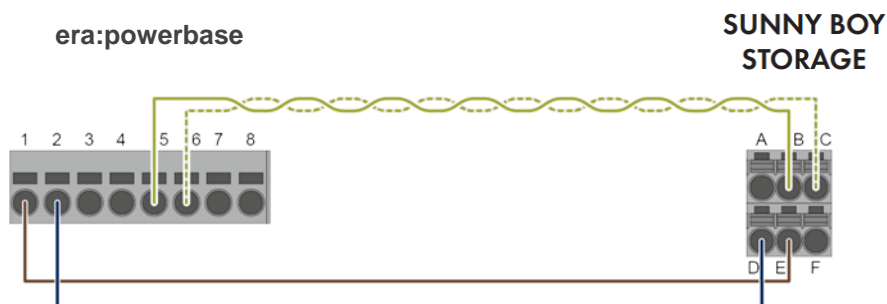


SMA SBS 3.7/5.0/6.0	Battery Box HV
B	2
C	4
E	6
D	8

Verdrilltes Adernpaar
„grün + grünweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination ist das verdrehte Adernpaar „orange + weiß“ nicht zu verwenden! Der Schirm ist auf die Schirmklammer aufzulegen!

6. SMA Sunny Boy Storage 3.7/5.0/6.0 und era:powerbase



SMA SBS 3.7/5.0/6.0	era:powerbase
E	1
D	2
B	5
C	6

Verdrilltes Adernpaar
„grün + grünweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination ist das verdrehte Adernpaar „orange + weiß“ sowie die Ader „schwarz“ nicht zu verwenden! Der Schirm ist auf die Schirmklammer aufzulegen!

7. Fronius Symo Hybrid und LG Chem RESU7H

LG Chem RESU7H

Fronius Symo Hybrid



Symo Hybrid	RESU7H
-	ENABLE GND
IO1	ENABLE H
D+	RS485 H
D-	RS485 L

Verdrilltes Adernpaar
„grün + grünweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination ist das verdrehte Adernpaar „orange + weiß“ sowie die Ader „schwarz“ nicht zu verwenden!

8. Fronius Symo Hybrid und LG Chem RESU10H

LG Chem RESU10H

Fronius Symo Hybrid

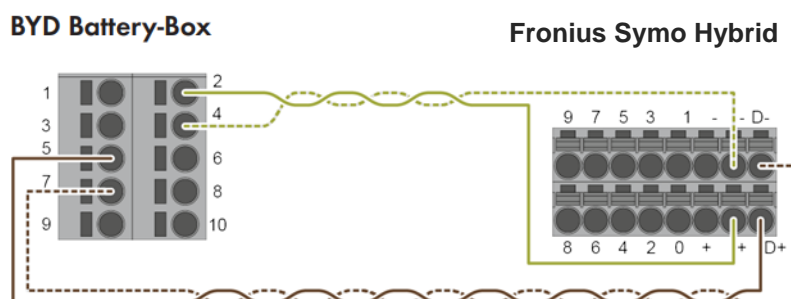


Symo Hybrid	RESU10H
-	ENABLE GND
IO1	ENABLE H
D+	RS485 H
D-	RS485 L

Verdrilltes Adernpaar
„grün + grünweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination ist das verdrehte Adernpaar „orange + weiß“ sowie die Ader „schwarz“ nicht zu verwenden!

9. Fronius Symo Hybrid und BYD Battery Box HV



Symo Hybrid	Battery Box HV
+	2
-	4
D+	5
D-	7

Verdrilltes Aderpaar „grün + grünweiß“ nutzen!

Verdrilltes Aderpaar „braun + braunweiß“ nutzen!

Hinweis: In dieser Kombination die Aderpaare „blau/blauweiß“ und „orange/orangeweiß“ nicht zu benutzen!