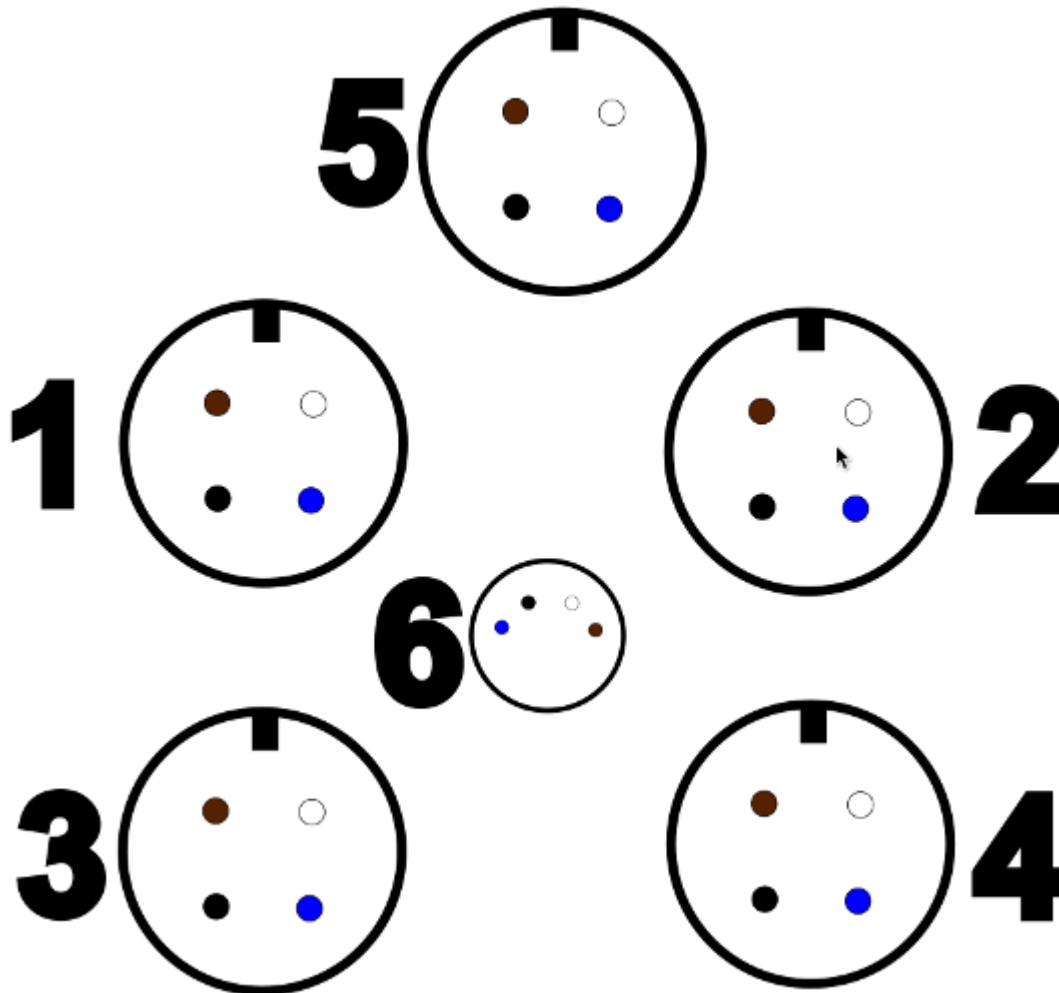


Verkabelung

Schaltschrank Pin-Out der M12 Buchsen nach Außen.

Draufsicht



1 Wind

1. + 3,3V
2. Wind Speed
3. +3,3V
4. Wind Dir

Pin	Funktion	Farbe
1	3,3 V	Braun
2	Wind Speed	Weiß
3	GND	Schwarz
4	Wind Dir	Blau

2 Rain

1. **+ 3,3V**
2. **Tick**
3. **NA**
4. **NA**

Pin	Funktion	Farbe
1	3,3 V	Braun
2	Tick	Weiß
3	NA	Schwarz
4	NA	Blau

3 I2C

1. **+ 3,3V**
2. **SCL**
3. **- GND**
4. **SDA**

Pin	Funktion	Farbe
1	3,3 V	Braun
2	SCL	Weiß
3	- GND	Schwarz
4	SDA	Blau

4 One Wire

1. **+ 3,3V**
2. **One Wire**
3. **- GND**
4. **NA**

Pin	Funktion	Farbe
1	3,3 V	Braun
2	One Wire	Weiß
3	- GND	Schwarz
4	NA	Blau

5 Solar IN

1. **+ 24V**
2. **+ 24V**
3. **- GND**
4. **- GND**

Pin	Funktion	Farbe
1	+ 24V	Braun
2	+ 24V	Weiß
3	- GND	Schwarz
4	- GND	Blau

6 Small 4Pin

Pin	Funktion	Farbe
1	NA	Braun
2	NA	Weiß
3	NA	Schwarz
4	NA	Blau

From:

<https://www.drklipper.de/> - Dr. Klipper Wiki

Permanent link:

https://www.drklipper.de/doku.php?id=messy:10_devices:wetterstation:03_verkabelung

Last update: **2025/12/26 12:06**

