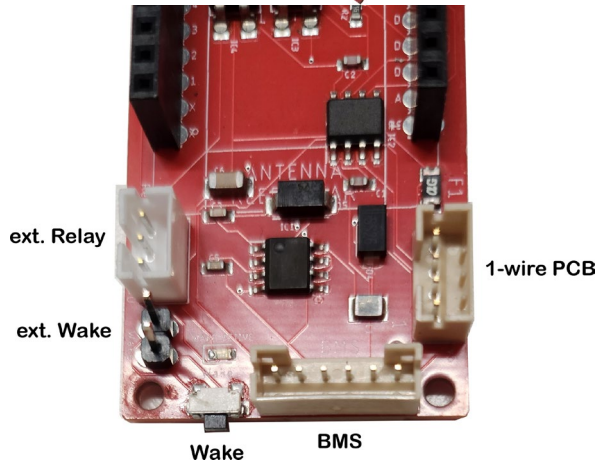
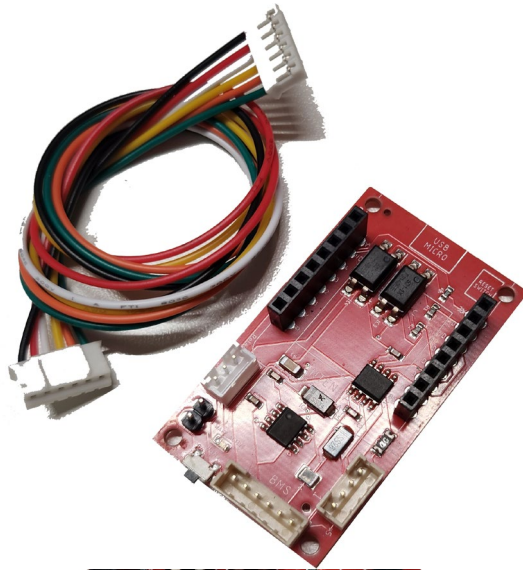


Daly2MQTT-Set/Daly2MQTT-Platine



Es genügt, die Platine über dem mitgelieferten Kabel mit dem BMS zu verbinden und dann zu konfigurieren.

Das BMS liefert genügend Strom, um auch z.B. ein Relais an der Platine betreiben zu können.

Erste Konfiguration

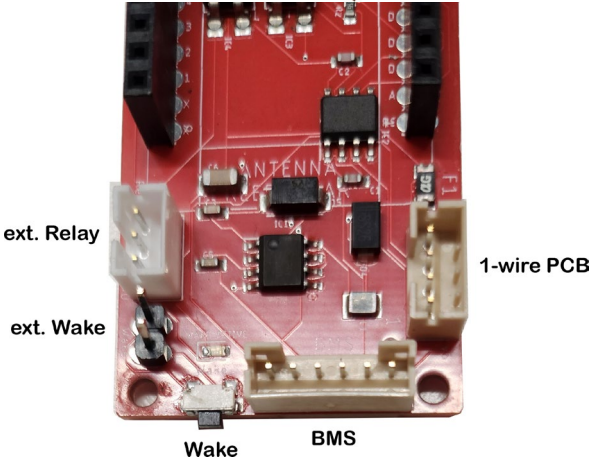
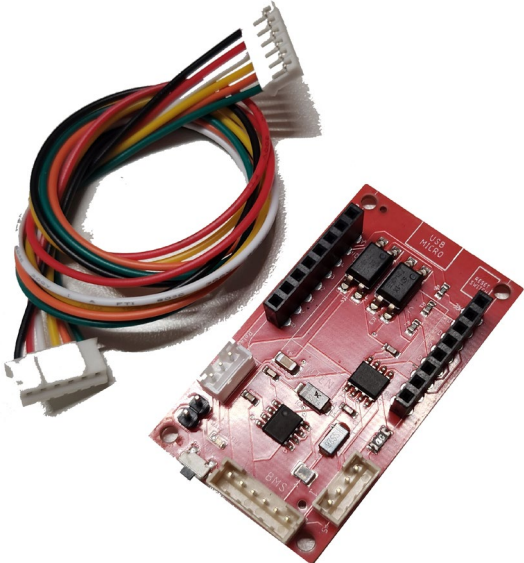
Anleitung:

- Platine an das BMS stecken.
- Z.B. mit dem Handy das WLAN-Netz „Daly2MQTT-AP“ suchen und damit verbinden.
- Browser auf dem Gerät öffnen und <http://192.168.4.1> aufrufen.
- Das eigene WLAN-Netz auswählen und das dazugehörige Kennwort eingeben.
- Daten des MQTT-Servers (IP, Port, User, Kennwort) eingeben.
- Gewünschtes MQTT-Topic eingeben.
- Die gewünschte MQTT-Refresh-Zeit eingeben. In dieser Zeit werden dann immer die Daten zum MQTT-Server übertragen.
- Speichern
- Nun verbindet sich der Wemos mit dem eigenen WLAN und beginnt Daten zu senden.

Blink-Codes der blauen LED auf dem Wemos:

- Alle ca. 5 Sekunden:
- 1x : alles in Ordnung
- 2x : keine Verbindung zum BMS
- 3x: keine Verbindung zum MQTT-Server
- 4x: keine Verbindung zum WLAN

Daly2MQTT-Set/Daly2MQTT-PCB



All you need to do is connect the PCB/board to the BMS using the cable that is included and then configure it.

The BMS supplies enough current to operate a relay on the PCBs, for example.

First configuration

Instruction:

- Plug the PCB/board into the BMS.
- E.g. search for the wifi network "Daly2MQTT-AP" with the cell phone and connect to it.
- Open the browser on the device and go to <http://192.168.4.1>.
- Select your own wifi network and enter the corresponding password.
- Enter the data of the MQTT server (IP, port, user, password).
- Enter the desired MQTT topic.
- Enter the desired MQTT refresh time. During this time, the data is always transferred to the MQTT server.
- Save
- Now the Wemos connects to your wifi and starts sending data.

Blink codes of the blue LED on the Wemos:

- Every approx. 5 seconds:
- 1x : everything ok
- 2x : no connection to the BMS
- 3x : no connection to MQTT server
- 4x : no connection to wifi