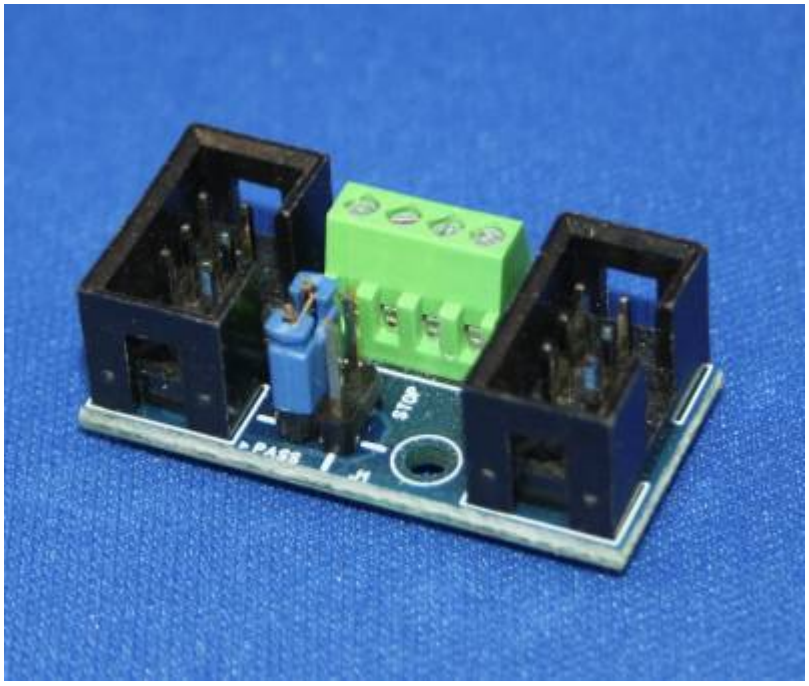
MLL Connect

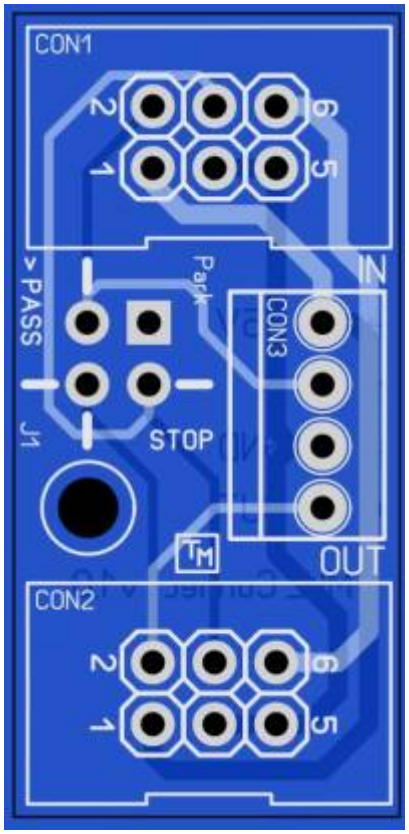
Wenn Sie unterwegs etwas brauchen ...

- Verlängerungskabeladapter
- In der Mitte ein MLL-Abzweig, der über Schraubklemmen angeschlossen wird. (+5V, Di, GND, Do)
- Mit einem Jumper-Einstellung können Sie den Mittelanschluss überspringen
- +5V für andere Anwendungen



Bauanleitung

Lage der elektrischen Komponenten (v1.0)



Platzieren Sie die Komponenten gemäß der Stückliste.

Stückliste v1.0

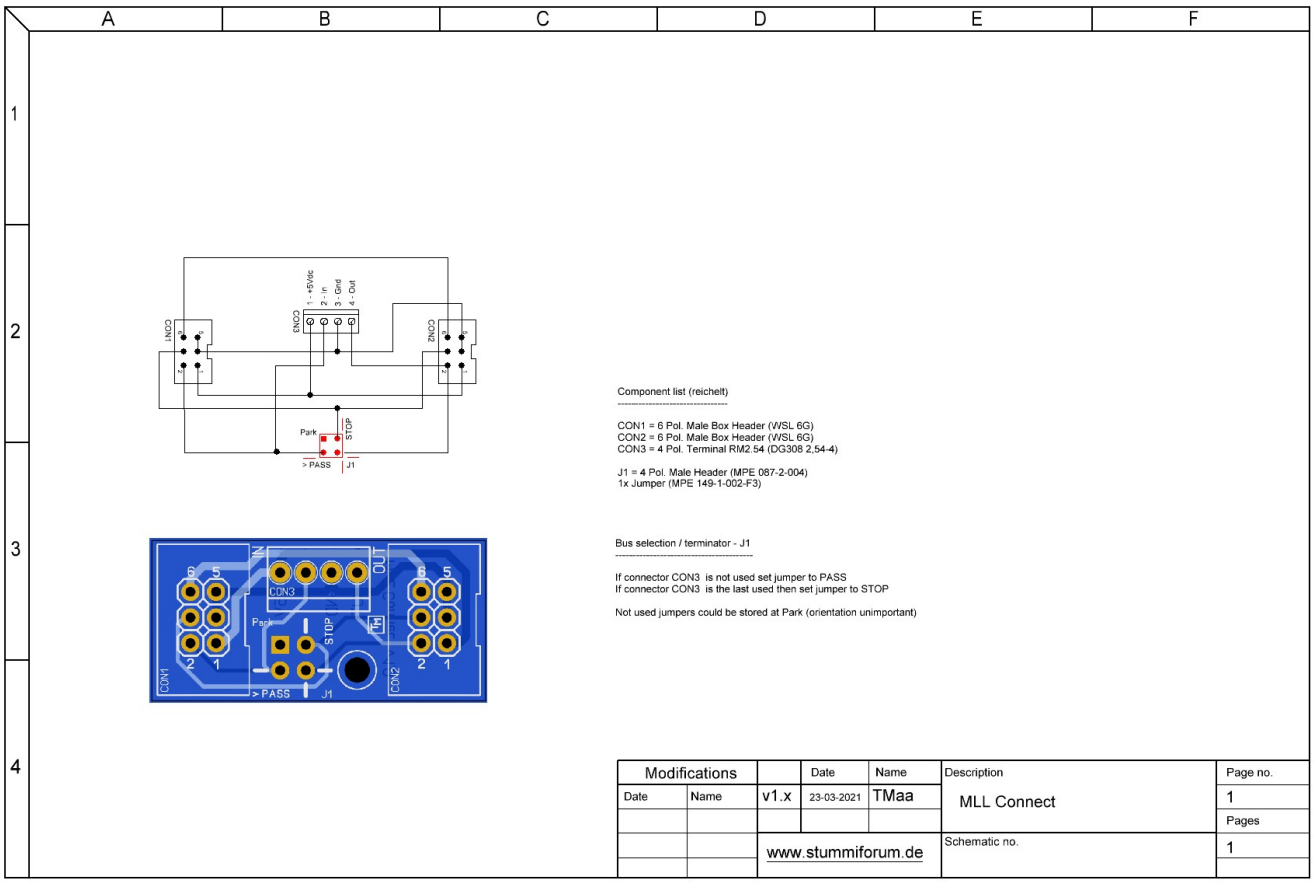
Anzahl	Bezeichnung	Beschreibung	Bestellnummer	Bemerkungen	Montagereihenfolge
1	Platine	MLL Connect v1.0	Theo [1)]		
2	CON1, CON2	Wannenstecker, 6-polig, gerade	WSL 6G	Achten Sie auf die richtige Ausrichtungsrichtung	2
1	CON3	Leiterplattenklemme, 4 polig, RM 2,54 mm	DG308 2,54-4		1
1	J1	Stiftleisten 2,54 mm, 2×02, gerade	MPE 087-2-004		3
1		Jumper 2,54 mm, geöffnet, blau	MPE 149-1-002-F3		-

Jumperposition

- Wenn der Jumper auf „PASS“ steht wird Port CON3 übersprungen und der Eingang auf den nächsten Port CON2 geroutet.
- Wenn der Jumper auf „STOP“ steht wird Port CON3 zum letzten in der Reihe und das Ausgangssignal wird zurück auf den MLL-Bus geleitet.
- Wenn der Jumper auf die Position „PARK“ (quadratische Lötpad) horizontal oder vertikal gesteckt werden, wird sie nicht verwendet. Kann als Aufbewahrungsort für den Jumper selbst

verwendet werden. Port CON2 ist nun aktiv und das Ausgangssignal geht weiter zum Ausgang CON2 und zur nächsten Anwendung.

Schaltplan



1)

Anfrage für eine Platine kann per PN an Theo gesendet werden (stummi: **TMaa**)

From:
https://wiki.mobaledlib.de/ - **MobaLedLib Wiki**

Permanent link:
https://wiki.mobaledlib.de/spezial/user/theo/mllconnect_tmaa?rev=1691219959

Last update: **2023/08/05 08:19**