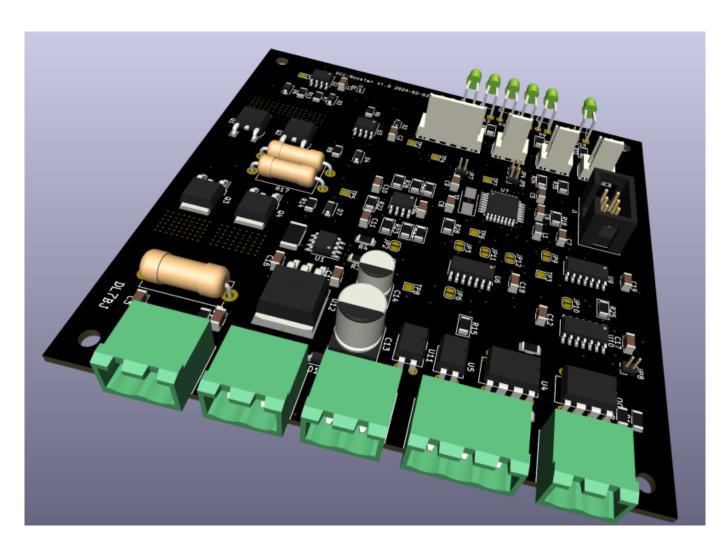
2025-10-29 00:12 1/2 DCC Booster

DCC Booster

Kenndaten

- H-Bridge mit MOSFET Transistoren (kein H-Bridge Chip!)
- max. Strom 5A
- Alle Ein- und Ausgänge mit Optokopplern galvanisch getrennt
- CDE Schnittstelle
- DCC Schnittstelle
- Alarm Ausgang
- Cutout für Rückmeldungen
- Strom- und Spannungssensor
- integrierte Kehrschleifensteuerung
- Platinengröße 100x100mm (gut handlötbare SMD Bauteile)
- erweiterbar mit einer Selbstbau DCC Zentrale (z.B.Z21PG, DCC-Ex)



Die Leiterplatten und auch alle Teile liegen mittlerweile auf dem Basteltisch. Die Bestückung steht noch an. Eine Übersicht der Bauteile und Bestückungsplan gibt es hier

Last update: 2024-02-17 10:42

From:

https://isnix.de/ - It's boring when it works!

Permanent link:

https://isnix.de/doku.php?id=modellbahn:booster

Last update: 2024-02-17 10:42



https://isnix.de/ Printed on 2025-10-29 00:12