

BiDiB-IF2

Ein BiDiB-Knoten mit dem Schwerpunkt „USB-BiDiB-Interface“



Der BiDiB-IF2 ist ein Interface / Zentrale für den BiDiBus.

Das **BiDiB-IF2** wird eingesetzt als BiDiB-Interface mit einer integrierten DCC-Zentrale. An die Baugruppe können maximal 32 BiDiB-Knoten ohne einen weiteren OneHub (BiDiBus-Erweiterung) angeschlossen werden.

Diese Baugruppe ist vergleichbar mit dem GBM-Master, nur ohne Booster und Rückmelder. Damit ist diese Baugruppe ein flexibles BiDiB-Interface zum Verbinden mit BiDiB-Knoten z.B. LightControl, OneControl, BiDiB RF-Basis vom OpenCarSystem.

Leistungsmerkmale:

- Versorgung über den USB-Anschluss
- Stromaufnahme unter 100mA
- PC-Schnittstelle USB 2.0
- BiDiBus-Schnittstelle RJ45
- Schutzart IP40
- Abmessungen: 83mm x 41mm x 20mm
- Fertigbaustein im Gehäuse verbaut

From:

<https://forum.opendcc.de/wiki/> - **BiDiB Wiki**

Permanent link:

<https://forum.opendcc.de/wiki/doku.php?id=if2>

Last update: **2017/09/11 13:42**

