

Speisung:

externes Netzteil



- Einkaufsteil + Rundstecker
- Auch Phoenixstecker möglich
- grosse Leistung (mehrere 100W verfügbar)

Signalübertragung:

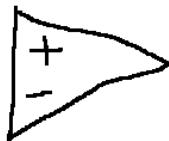
Analog



- Phoenix Klemmen
- Pro Kanal ein Signal oder ein Signal für alle
- Differentiell/single ended
- "dumme" Treiberstufe

Signalverarbeitung:

analoge Filterschaltung



- rein analog
- delays werden mit passiven Bauteilen eingestellt.
- aufwendig, komplex

Treiberstufe:

analoger Amp (AB)



- tried and tested
- robust
- Signalqualität
- Hohe Ruhleistung

Material:

MDF



- nahezu perfekt eben, darum sehr leicht bearbeitbar
- Laserschneidbar oder CNC
- günstig erhältlich in allen Dicken, Farben und Zuschnitten.
- nicht unbedingt hochwertig

Klangerzeugung:

Saite mit Schwingspule



- komplexe Herstellung
- braucht zusätzliche Permanentmagnete
- Befestigung an Saite fraglich
- Wärmeentwicklung