



Nur ein Kanal dargestellt,
der zweite ist mit diesem identisch

ca.150V max. 150V DC (Bl.2)
ca.60mA ← + Ub

Vorverstärker-Ausgang

Phones1
Impedanz < 50 Ohm

Klinke1
Klinkenbuchse 3,5mm

Klinke2
Klinkenbuchse 6,3mm
Phones2
Impedanz > 50 Ohm

Kopfhörer-Ausgänge
30 bis 600 Ohm

Gehäusemasse (Schutzleiter)

Zentralmasse

alle Spannungen gegen Masse gemessen (außer Ugk u. Uak)
(gemessene Werte im Betriebszustand)

alle Widerstände ohne Leistungsangabe 1/2 Watt

- Variante mit größerer Verstärkung
- C1 u. R5 nur einmal für beide Kanäle
- C2 u. R2 unterdrücken hochfrequente Schwingneigung
- Pin 2/5 bedeutet:
Pin 2 dargestellter Kanal, Pin 5 zweiter Kanal
- Heizung V1 u. V2: 6,3V DC (Bl.2)

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung:	Blattzahl:
Datum	Name	gez.: 04.02.12	B. Fischer	Headphone Amp OTL30-2 (V1/V2 direkt gekoppelt)	Blatt-Nr.: 1
		gepr.:			
Verstärkerteil ein Kanal				Zeichnungs-Nr.:	