

Elektrische Daten

1. Betriebsnetzspannung

$$U_{\text{Netz}} = 220 \text{ V, } 50 \text{ Hz}$$

Die Punkte 3 ... 10 sollen auch für eine Netzspannung von 220 V + 5/-15 % eingehalten werden.

2. Stromaufnahme

$$I_{\text{Netz}} \text{ ca. } 35 \text{ mA (ca. } 40 \text{ mA)*}$$

3. Eingangsscheinwiderstand

Im Bereich von 40 ... 15.000 Hz $R_{S1} \cong 2 \text{ kOhm } (\cong 4 \text{ kOhm})$

Meßabschluß $R_2 = 300 \text{ Ohm}$

Meßpegel $p_1 = - 28 \text{ db}$

4. Verstärkung

$$v = 34 \text{ db } \pm 0,2 \text{ db}$$

Meßfrequenz $f = 1.000 \text{ Hz}$

Generator-
widerstand $R_1 = 200 \text{ Ohm}$

Meßabschluß $R_2 = 300 \text{ Ohm}$

Ausgangs-
pegel $p_2 = + 6 \text{ db}$

* Die eingeklammerten Werte gelten für die Maihak-Vorserie Nr. 1 - 150.