

Betriebsdaten:

U_f . . . 55 V
 I_f . . . 0,1 A
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . . . -13 V=
 U_{g2} . . . +200 V=
 I_a . . . 45 mA
 I_{g2} . . . 6 mA
 S . . . 7,5 mA/V
 R_i . . . 28 k Ω
 R_a . . . 4,5 k Ω
 R_k . . . 260 Ω



Prüfdaten:

U_f . . . 55 V~
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . . . 0 & -2 V=
 U_{g2} . . . +100 V=

In Stellung 2

gibt es einen Teilausschlag nach links; dies ist durch den hohen Heilzadenwiderstand bedingt und ist in Ordnung.

In Stellung 13 auf Steuerwirkung prüfen.

396

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

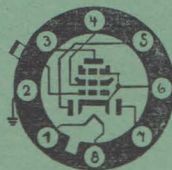
Max Funke, Adenau-Eifel

1. 52

Gemeinschaftsröhre UBL 1

End-Pentode + Duodiode
Karte 396 + Karte 397

Rote Röhre



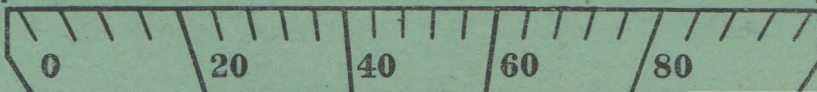
Grenzdaten:

U_a . . . +250 V=
 U_{g2} . . . +250 V=
 I_k . . . 70 mA
 R_{fk} . . . 20 k Ω
 R_{g1} . . . 1 M Ω
 N_a . . . 11 W
 N_{g2} . . . 2,5 W
 \mathcal{N} . . . 4 W
 U_{fk} . . . 150 V

Unbrauchbar

Noch
brauchbar

G u t



100 mA