

Betriebsdaten:

U_f . . . 48 V
 I_f . . . 0,1 A
 U_a . . +200 V=
 U_{g1} . . -6 V=
 U_{g2} . +200 V=
 I_a . . . 22 mA
 I_{g2} . . . 6 mA
 S . . . 5,2 mA/V
 R_i . . . 30 k Ω
 R_a . . . 9 k Ω
 R_{g1} . . 1,1 M Ω
 R_k . . . 250 Ω

Grenzdaten:

U_a . . +250 V=
 U_{g2} . +250 V=
 I_k . . . 30 mA
 R_{fk} . . 800 Ω
 R_{g1} . . 1,2 M Ω
 N_a . . . 5 W
 N_{g2} . . 0,8 W
 \mathfrak{N} . . . 2 W
 U_{fk} . . 150 V

Prüfdaten:

U_f . . . 48 V~
 U_a . . +200 V=
 U_{g1} . 0 & -2 V=
 U_{g2} . + 60 V=

**In Stellung 2**

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

In Stellung 13 auf Steuerwirkung prüfen.

931

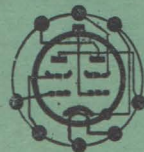
Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

Max Funke, Adenau-Eifel

1. 52

Gemeinschaftsröhre UEL 11

Tetrode + End-Tetrode mit Pentodencharakter
Karte 930 + Karte 931



Unbrauchbar

Noch
brauch-
bar**G u t**

0

5

10

15

20

25 mA