

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_t . . . 4 V
 I_t . . . 2,4 A
 U_a . . . +250 V=
 U_{g1} . . . -6 V=
 U_{g2} . . . +250 V=
 I_a . . . 36 mA
 I_{g2} . . . 4 mA
 S . . . 9,5 mA/V
 D . . . 0,21 %
 g . . . 475
 R_i . . . 50 k Ω
 R_a . . . 7 k Ω
 R_k . . . 150 Ω

Grenzdaten:

Ratings: / Conditions maxima:

U_a . . . +260 V=
 U_{g2} . . . +260 V=
 I_k . . . 50 mA
 R_{fk} . . . 5 k Ω
 R_{g1} . . . 1 M Ω
 N_a . . . 9 W
 N_{g2} . . . 1,5 W
 η . . . 4,5 W
 bei d . . . 10 %
 U_{fk} . . . 50 V
 $U_{g\sim}$. . . 4,2 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

U_t . . . 4 V \sim
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . . . 0 & -2 V=
 U_{g2} . . . +60 V=

In Stellung 13
auf Steuerwirkung
prüfen

In position 13 is to
prove the control grid.
En position 13 vérifier
l'action de commande de la
grille.

231

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 5. 54.

ABL 1

Duodiode + **End-Pentode** / Output Pentode / Pentode de puissance.
Karte 83 + Karte 231

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G u t
Good / Bon



0

5

10

15

20

25 mA

