

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_f . . . 6,3 V
 I_f . . . 0,45 A
 U_a . . . +210 V=
 U_{g1} . . . - 3 V=
 U_{g2} . . . +210 V=
 U_{g3} . . . 0
 I_a . . . 20 mA
 I_{g2} . . . 5,3 mA
 S . . . 11 mA/V
 D . . . 2,85 ‰
 R_i . . . 250 k Ω
 R_a . . . 15 k Ω
 R_k . . . 120 Ω

Prüfdaten:

Test operation:

Vérification:

U_f . . . 6,3 V~
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . . . 0 & -2 V=
 U_{g2} . . . +100 V=
 U_{g3} . . . 0

**In Stellung 13
auf Steuerwirkung
prüfen**

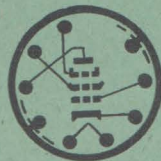
In position 13 is to
 prove the control grid.
 En position 13 vérifier
 l'action de commande de la
 grille.

86

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel . 7. 53.

Valvo/Philips
E 81 L

 Lebensdauer 10 000 Stunden
 Life 10.000 hours
 Durée de vie 10 000 heures


End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

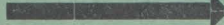
Grenzdaten:

Ratings: / Conditions maxima:

U_a . . . +300 V=
 U_{g2} . . . +300 V=
 I_k . . . 30 mA
 R_{fk} . . . 20 k Ω
 R_{g1} . . . 1 M Ω
 N_a . . . 6 W
 N_{g2} . . . 1,5 W
 \mathcal{N} . . . 0,9 W
 bei d . . . 5 ‰
 U_{fk} . . . 120 V

 Unbrauchbar
 mauvais / Bad

?

G u t
 Good / Bon


0

5

10

15

20

25 mA