

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_t . . . 12,6 V
 I_t . . . 0,1 A
 U_a . . . +170 V=
 U_{g1} . . . -2,5 V=
 U_{g2} . . . +100 V=
 I_a 6 mA
 I_{g2} 1,7 mA
 S 2,2 mA/V
 D 5,5 %
 R_i . . . 1000 k Ω
 R_k . . . 325 Ω
 R_{g2} . . . 40 k Ω

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 4. 54.

UF 41**HF 121**

Pentode, regelbar / Variable mu pentode / Pentode à pente variable.

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G u t
Good / Bon

0

2

4

6

8

10 mA

Prüfdaten:

Test operation:

Vérification:

U_t . . . 12,6 V \sim
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . . . 0 & -2 V=
 U_{g2} . . . + 60V=

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.

**Grenzdaten:**

Ratings: / Conditions maxima:

U_a . . . +250 V=
 U_{g2} . . . +250 V=
 I_k 10 mA
 R_{fk} . . . 20 k Ω
 R_{g1} . . . 3 M Ω
 N_a 2 W
 N_{g2} . . . 0,3 W
 U_{fk} . . . 150 V



923