

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_f . . . 6,3 V
 I_f . . . 0,37 A
 U_a . . +200 V=
 U_{g1} . . -2 V=
 $U_{g2 \& 4}$ +100 V=
 U_{g3} . . 0
 I_a . . . 6 mA
 $I_{g2 \& 4}$. 4 mA
 S . . . 2,2 mA/V
 R_i . . . 900 k Ω
 R_k . . 150 Ω

Grenzdaten:

Ratings: / Conditions maxima:

U_a . . +250 V=
 $U_{g2 \& 4}$ +100 V=
 I_k . . . 15 mA
 R_{fk} . . 20 k Ω
 R_{g1} . . . 3 M Ω
 R_{g3} . . . 3 M Ω
 N_a . . . 1,5 W
 N_{g2} . . . 1 W
 U_{fk} . . 150 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

U_f . . . 6,3 V \sim
 U_a . . +200 V=
 U_{g1} . 0 & -2 V=
 $U_{g2 \& 4}$ +60 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.

378

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 5. 54.

ECH 4

Triode + Heptode
Karte 377 + Karte 378

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G U T
Good / Bon



0

2

4

6

8

10 mA

