

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_f 4 V
 I_f 1,2 A
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . . . -2 V=
 U_{g2} . . . +80 V=
 U_{g3} . . . -2 V=
 U_{g4} . . . +80 V=
 I_a 3 mA
 I_{g2} 3 mA
 S 1,5 mA/V
 R_i 500 k Ω
 R_k 350 Ω

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

U_f 4 V~
 U_a . . . +200 V=
 U_{g1} . 0 & -2 V=
 $U_{g2 \& 4}$ +60 V=
 U_{g3} . 0 & -2 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.

40

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

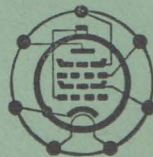
MAX FUNKE, Adenau-Eifel 10. 54.

Telefunken
RENS 1234

Valvo
X 4123

Tungram
FH 4105

Philips
E 449

**Grenzdaten:**

Ratings / Conditions maxima:

U_a . . . +250 V=
 U_{g2} . . . +150 V=
 I_k 10 mA
 R_{g1} . . . 3 M Ω
 N_a 1 W
 N_{g2} . . . 0,75 W

Misch-Hexode / Heptode converter / Pentagrille.

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G U T
Good / Bon



0

1

2

3

4

5 mA