

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_f . . . 6,3 V
 I_f . . . 0,3 A
 U_a . . . +250 V=
 U_{g1} . . . -2 V=
 U_{g2} . . . +100 V=
 U_{g4} . . . +100 V=
 I_a . . . 3,25 mA
 $I_{g2 \& 4}$. . . 6,7 mA
 I_{g3} . . . 0,2 mA
 S . . . 0,775 mA/V
 R_i . . . 1000 k Ω
 R_{g1} . . . 0,041 M Ω
 $R_{g2 \& 4}$. . . 22 k Ω
 R_k . . . 220 Ω

Grenzdaten:

Ratings / Conditions maxima:

U_a . . . +300 V=
 $U_{g2 \& 4}$ +300 V=
 I_k . . . 12,5 mA
 R_{fk} . . . 20 k Ω
 R_{g1} . . . 3 M Ω
 R_{g3} . . . 3 M Ω
 N_a . . . 1,5 W
 $N_{g2 \& 4}$. . . 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} . . . +60 V=
 U_{g3} . . . 0
 U_{g4} . . . +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.

154

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 10. 53.

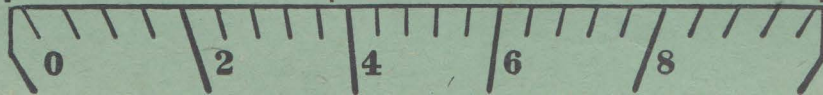
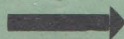
ECH 81 | 6 AJ 8

Triode + Heptode
Karte 153 + Karte 154

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G u t
Good / Bon



10 mA

