

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f$  . . . 1,4 V    2,8 V  
 $I_f$  . . . 0,05 A    oder 0,025 A  
 $U_a$  . . . +85 V=  
 $U_{g1}$  . . . -5,2 V=  
 $U_{g2}$  . . . +85 V=  
 $I_a$  . . . 5 mA  
 $I_{g2}$  . . . 0,9 mA  
 $S$  . . . 1,4 mA/V  
 $g$  . . . 7  
 $R_i$  . . . 150 k $\Omega$   
 $R_a$  . . . 13 k $\Omega$

**Grenzdaten:**

Ratings / Conditions maxima:

$U_a$  . . . +90 V=  
 $U_{g2}$  . . . +90 V=  
 $I_k$  . . . 6 mA

$R_{g1}$  . . . 2 M $\Omega$   
 $N_a$  . . . 0,6 W  
 $N_{g2}$  . . . 0,2 W  
 $\eta$  . . . 0,2 W  
 bei d . . . 10 %  
 $U_{g\sim}$  . . . 3,5 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$  . . . 2,7 V $\sim$   
 $U_a$  . . . +60 V=  
 $U_{g1}$  . . . 0 $\&$ -2 V=  
 $U_{g2}$  . . . +30 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.

985

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 3. 54.

DL 96

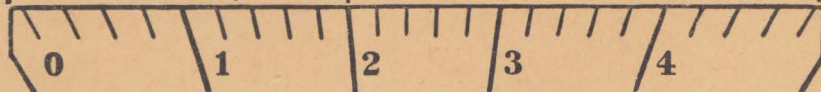
3 E 5

3 C 4

End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

G u t  
Good / Bon

5 mA

