

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f$  . . . 35 V  
 $I_f$  . . . 0,15 A  
 $U_a$  . . . +110 V=  
 $U_{g1}$  . . . -7,5 V=  
 $U_{g2}$  . . . +110 V=  
 $I_a$  . . . 40 mA  
 $I_{g2}$  . . . 3 mA  
 $S$  . . . 5,8 mA/V  
 $R_i$  . . . 14 k $\Omega$   
 $R_a$  . . . 2,5 k $\Omega$   
 $R_k$  . . . 175  $\Omega$

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$  . . . 35 V $\sim$   
 $U_a$  . . . +200 V=  
 $U_{g1}$  . . . 0 & -2 V=  
 $U_{g2}$  . . . +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.

511

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel, 7. 53.

**35 B 5**

End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

**G u t**  
Good / Bon

0

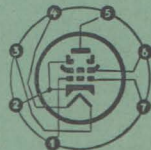
10

20

30

40

50 mA

**Grenzdaten:**

Ratings: / Conditions maxima:

$U_a$  . . . +117 V=  
 $U_{g2}$  . . . +117 V=  
 $N_a$  . . . 4,5 W  
 $N_{g2}$  . . . 1 W  
 $N$  . . . 1,5 W  
 bei d . . . 10 %  
 $U_{fk}$  . . . 150 V  
 $U_{g\sim}$  . . . 7,5 V

