

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f$  . . . 6,3 V  
 $I_f$  . . . 0,15 A  
 $U_a$  . . . +250 V=  
 $U_{g1}$  . . . -3 V=  
 $U_{g2}$  . . . +100 V=  
 $U_{g3}$  . . . 0  
 $I_a$  . . . 8,5 mA  
 $I_{g2}$  . . . 1,7 mA  
 $S$  . . . 1,75 mA/V  
 $R_i$  . . . 750 k $\Omega$   
 $R_k$  . . . 300  $\Omega$

**Grenzdaten:**

Ratings: Conditions maxima:

$U_f$  . . . 7 V  
 $I_f$  . . . 0,16 A  
 $U_a$  . . . +300 V=  
 $U_{g2}$  . . . +100 V=  
 $N_a$  . . . 2,25 W  
 $N_{g2}$  . . . 0,25 W  
 $U_{fk}$  . . . 90 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$  . . . 6,3 V~  
 $U_a$  . . . +200 V=  
 $U_{g1}$  . . . 0 & -2 V=  
 $U_{g2}$  . . . +100 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.

480

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 2, 55

**7 B 7**

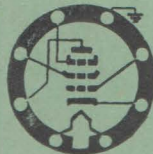
7 B 7 E 7 B 7-LM

7 B 7-GL

Pentode, regelbar / Variable mu pentode / Pentode à pente variable.

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

**G u t**  
Good / Bon

0

5

10

15

20

25 mA