

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f$  . . . 6,3 V  
 $I_f$  . . . 0,6 A  
 $U_a$  . . . +250 V=  
 $U_g$  . . . -5,6 V=  
 $I_a$  . . . 6 mA  
 $S$  . . . 2,9 mA/V  
 $D$  . . . 3,1 %  
 $g$  . . . 32  
 $R_i$  . . . 11 k $\Omega$   
 $R_a$  . . . 15 k $\Omega$   
 $R_k$  . . . 920  $\Omega$

**Grenzdaten:**

Ratings: / Conditions maxima:

$U_a$  . . . +300 V=  
 $I_a$  . . . 10 mA  
 $R_{fk}$  . . . 150 k $\Omega$

$R_g$  . . . 1 M $\Omega$   
 $N_a$  . . . 1,5 W  
 $\eta$  . . . 0,28 W  
 bei d . . . 8,5 %  
 $U_{fk}$  . . . 175 V  
 $U_{g\sim}$  . . . 3,9 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$  . . . 6,3 V~  
 $U_a$  . . . +100 V=  
 $U_g$  . 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.

937

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 12 53.

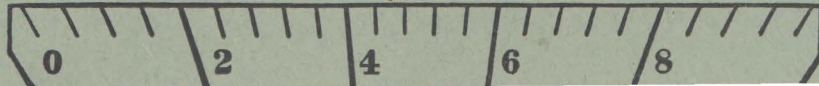
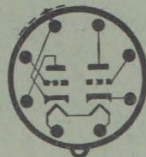
**ECC 40****AA 61**

**Triode** + Triode  
 Karte 937 + Karte 938

Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

**G u t**  
Good / Bon



10 mA