

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f . . . . 2 \text{ V} =$   
 $I_f . . . . 0,06 \text{ A}$   
 $U_a . . . +180 \text{ V} =$   
 $R_{g1} . . . 50 \text{ k}\Omega$   
 $U_{g2} . . +180 \text{ V} =$   
 $U_{g3 \& 5} +67,5 \text{ V} =$   
 $U_{g4} . . -3 \text{ V} =$   
 $I_a . . . . 1,5 \text{ mA}$   
 $I_{g2} . . . . 2,5 \text{ mA}$   
 $I_{g3 \& 5} . . 2 \text{ mA}$   
 $I_k . . . . 6,2 \text{ mA}$   
 $S . . . . 0,3 \text{ mA/V}$   
 $R_i . . . . 500 \text{ k}\Omega$

**Grenzdaten:**

Ratings: / Conditions maxima:

 $U_a . . . +180 \text{ V} =$ 
**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f . . . . 2 \text{ V} \sim$   
 $U_a . . . +150 \text{ V} =$   
 $U_{g1} . . 0 \& -2 \text{ V} =$   
 $U_{g2, 3 \& 5} +60 \text{ V} =$   
 $U_{g4} . . 0 \& -2 \text{ V} =$

**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.

**619**

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

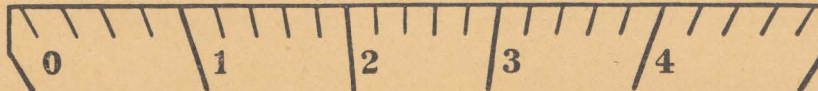
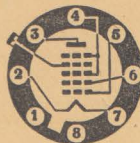
MAX FUNKE, Adenau-Eifel 10. 54.

**1D7****1D7G****1D7GT**

Heptode.

 Unbrauchbar  
 mauvais / Bad

?

**G u t**  
 Good / Bon
**5 mA**