

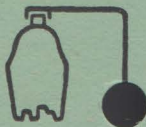
**Betriebsdaten:**  
 Typical operation:  
 Exemple d'utilisation:

U<sub>f</sub> . . . 6,3 V  
 I<sub>f</sub> . . . 0,6 A  
 U<sub>a</sub> . . . +250 V=  
 U<sub>g</sub> . . . -8 V=  
 I<sub>a</sub> . . . 9 mA  
 S . . . 2,6 mA/V  
 D . . . 5 %  
 g . . . 20  
 R<sub>i</sub> . . . 7,7 kΩ  
 R<sub>k</sub> . . . 900 Ω

**Grenzdaten:**

Ratings / Conditions maxima:

U<sub>a</sub> . . . +300 V=  
 I<sub>k</sub> . . . 20 mA  
 R<sub>g</sub> . . . 1 MΩ  
 N<sub>a</sub> . . . 2,5 W  
 U<sub>fk</sub> . . . 90 V



**Prüfdaten:**

Test operation:  
 Vérification:

U<sub>f</sub> . . . 6,3 V~  
 U<sub>a</sub> . . . +150 V=  
 U<sub>g</sub> . . . 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.

681

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 9. 54

**6 F 8**

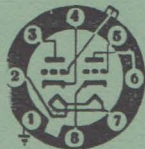
6 F 8 G

6 F 8 GT

VT-99

VT-99 A

Triode + Triode  
 Karte 681 + Karte 494



Unbrauchbar  
 mauvais / Bad

?

**G u t**  
 Good / Bon



0

5

10

15

20

25 mA