



**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

- U<sub>f</sub> . . . 6,3 V
- I<sub>f</sub> . . . 0,3 A
- U<sub>a</sub> . . . +250 V=
- U<sub>g1</sub> . . . -3 V=
- U<sub>g2</sub> . . . +100 V=
- U<sub>g3</sub> . . . 0
- I<sub>a</sub> . . . 3 mA
- I<sub>g2</sub> . . . 0,8 mA
- S . . . 1,65 mA/V
- D . . . 0,04 %
- g . . . 2500
- R<sub>i</sub> . . . 1000 kΩ
- R<sub>k</sub> . . . 800 Ω

**Grenzdaten:**

Ratings: / Conditions maxima:

- U<sub>a</sub> +300 V=
- U<sub>g2</sub> +125 V=
- I<sub>k</sub> . . . 10 mA
- R<sub>g1</sub> . . . 1 MΩ
- N<sub>a</sub> . . . 2,5 W
- N<sub>g2</sub> . . . 0,4 W
- U<sub>Ik</sub> . . . 90 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

- U<sub>f</sub> . . . 6,3 V~
- U<sub>a</sub> . . . +200 V=
- U<sub>g1</sub> . 0 & -2 V=
- U<sub>g2</sub> . . . +100 V=
- U<sub>g3</sub> . . . 0

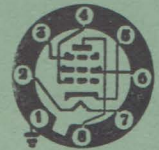
In Stellung 13  
auf Steuerwirkung

prüfen  
In position 13 is to  
prove the control grid.  
En position 13 vérifier  
l'action de commande de la  
grille.

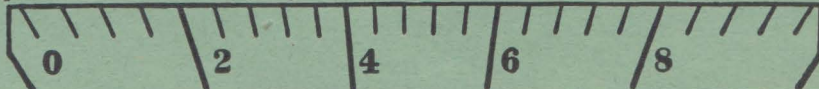
Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 9. 54.

<b>6 SJ 7</b>	6 SJ 7 GTX	<b>VT-116</b>	
6 SJ 7 G	6 SJ 7 Y	VT-116 A	
6 SJ 7 GT	6 SJ 7 Spez.	VT-116 B	5693
H.F. Pentode.			



Unbrauchbar mauvais / Bad	?	<b>G u t</b> Good / Bon
------------------------------	---	----------------------------



10 mA