

**Betriebsdaten:**

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

$U_f$	. . .	6,3 V
$I_f$	. . .	0,6 A
$U_a$	. . .	+250 V=
$U_{g1}$	. . .	-3,5 V=
$U_{g2}$	. . .	+250 V=
$I_a$	. . .	25 mA
$I_{g2}$	. . .	3,5 mA
$S$	. . .	8,5 mA/V
$D$	. . .	3 %
$R_i$	. . .	40 k $\Omega$
$R_a$	. . .	12,5 k $\Omega$
$R_k$	. . .	120 $\Omega$
$R_{g1}$	. . .	1 M $\Omega$

**Grenzen:**

Ratings: / Conditions maxima:

$U_a$	. . .	+250 V=
$U_{g2}$	. . .	+250 V=
$I_k$	. . .	40 mA
$R_{fk}$	. . .	20 k $\Omega$
$R_{g1}$	. . .	1,2 M $\Omega$
$N_a$	. . .	6,5 W <sub>1</sub>
$N_{g2}$	. . .	2 W
$\mathcal{N}$	. . .	2,25 W
bei d.	. . .	10 %
$U_{fk}$	. . .	50 V
$U_{g\sim}$	. . .	2,2 V

**Prüfdaten:**

Test operation:

Vérification:

$U_f$	. . .	6,3 V $\sim$
$U_a$	. . .	+200 V=
$U_{g1}$	. . .	0 $\Delta$ -2 V=
$U_{g2}$	. . .	+150 V=

In Stellung 13  
auf Steuerwirkung

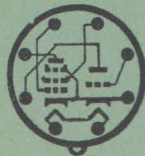
prüfen

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

946

Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 7. 54.

**ECL 113**Triode + End-Pentode  
Karte 945 + Karte 946Unbrauchbar  
mauvais / Bad

?

**G u t**  
Good / Bon

0

5

10

15

20

25 mA