

Betriebsdaten:
Typical operation:
Exemple d'utilisation:

EL 5	4689
U_f . . . 6,3	6,3 V
I_f . . . 1,3	1,35 A
U_a . +250	+375 V=
U_{g1} . . -14	V=
U_{g2} . +275	+275 V=
I_a . . . 72	48 mA
I_{g2} . . . 7	5 mA
S . . . 8,5	15 mA/V
R_i . . . 22	30 k Ω
k_{aa} . . 4,5	6,5 k Ω
R_k . . . 175	330 Ω

Grenzdaten:

Ratings: / Conditions maxima:

U_a . +250	+375 V=
U_{g2} . +275	+275 V=
I_k . . . 90	90 mA
R_{fk} . . . 5	5 k Ω
R_{g1} . . 0,7	0,7 M Ω
N_a . . . 18	18 W
N_{g2} . . . 3	3,5 W
\overline{N} . . . 8,8	14 W
U_{fk} . . 50	50 V

Prüfdaten:
Test operation:
Vérification:

U_f . . .	6,3 V~
U_a . . .	+200 V=
U_{g1} . .	0 & -2 V=
U_{g2} . .	+100 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.

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 12. 54

EL 5
EL 5/375

4689

End-Pentode / Output Pentode / Pentode de puissance.

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G u t
Good / Bon

