

Betriebsdaten:
 Typical operation:
 Exemple d'utilisation:

ECF 1	ECH 3
U_f . . . 6,3	6,3 V
I_f . . . 0,2	0,2 A
U_a . . +150	+100 V=
U_{g1} . . -2	-10 V=
I_a . . . 9	3,3 mA
S . . . 2,55	2,8 mA/V
D . . . 4,3	4 ‰
g . . . 23	25
R_i . . . 9	8,5 k Ω
R_a	45 k Ω
R_k . . . 125	215 Ω

Grenzdaten:
 Ratings: / Conditions maxima:

U_a . . +300	+150 V=
I_k . . . 25	15 mA
R_{fk} . . . 20	20 k Ω
R_g . . . 3	0,05 M Ω
N_a . . . 2,5	1,5 W
U_{fk} . . 100	100 V



Prüfdaten:
 Test operation:
 Vérification:

U_f . . . 6,3 V \sim
 U_a . . +150 V=
 U_{g1} 0 & -2 V=

In Stellung 13
 auf Steuerwirkung
 prüfen

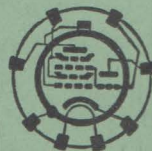
In position 13 is to
 prove the control grid.
 En position 13 vérifier
 l'action de commande de la
 grille.

311

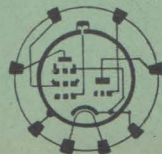
Patent-Röhrenprüfer Modell W 19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 3. 55.

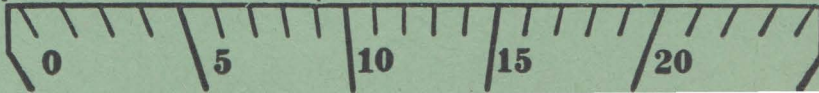
ECH 3		ECF 1	
Triode + Hexode Karte 311 + Karte 293		Triode + Pentode Karte 311 + Karte 281	
Unbrauchbar mauvais / Bad	?	G U T Good / Bon	



ECH 3



ECF 1



25 mA