

Betriebsdaten:

Typical operation:

Exemple d'utilisation:

U_t . . . 19 V
 I_t . . . 0,1 A
 U_a . . +170 V=
 U_{g1} . . -2 V=
 U_{g2} . . +100 V=
 U_{g4} . . +100 V=
 I_a 3 mA
 $I_{g2 \& 4}$. . 6 mA
 I_{g3} . . . 0,2 mA
 S . . . 0,725 mA/V
 D 5 %
 R_i . . . 1000 k Ω
 R_{g1} 1 M Ω
 $R_{g2 \& 4}$. . 11 k Ω
 R_k . . . 220 Ω

Grenzdaten:

Ratings: / Conditions maxima:

U_a . . +300 V=
 $U_{g2 \& 4}$ +300 V=
 I_k . . . 12,5 mA
 R_{fk} . . 20 k Ω
 R_{g1} . . . 3 M Ω
 R_{g3} . . . 3 M Ω
 N_a . . . 1,7 W
 $N_{g2 \& 4}$. . 1 W
 U_{fk} . . . 150 V

Prüfdaten:

Test operation:

Vérification:

U_t . . . 19 V~
 U_a . . +200 V=
 U_{g1} . 0 & -2 V=
 U_{g2} . . +60 V=
 U_{g3} . . . 0
 U_{g4} . . +60 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.

264

Patent-Röhrenprüfer Modell W19

MAX FUNKE, Adenau-Eifel 1. 54.

UCH 81 | 19 D 8

Triode + Heptode
Karte 263 + Karte 264

Unbrauchbar
mauvais / Bad

?

G u t
Good / Bon



0

2

4

6

8

10 mA

