

Röhrentype: H.F.Penthode mit veränderlicher Steilheit
Type de tube: Penthode H.F. à pente variable.
Type of valve: Variable- μ H.F.pentode.

Heizung indir., Gleich- oder Wechselstrom, Serien- oder Parallelspeisung. Chauffage indir., CC ou CA, alimentation en série ou en parallèle. Heating indir., D.C. or A.C., series or parallel heater supply

Vf 13 V
If 0,200 A

Kapazitäten Cag1 < 0,003 μ F
 Capacités Cg1 6,4 μ F
 Capacities Ca 7,6 μ F

Betriebsdaten als H.F. - oder Z.F.-Verstärker.
 Caracteristiques de service, utilisation comme amplificateur H.F. ou M.F.
 Operating conditions for use as H.F. or I.F. amplifier.

Va	100	100	100	V			
Vg2	100	85	60	V			
Vg3	0	0	0	V			
Vg1	-3	-55	-2	-45	-2	-35	V
Ia	8 < 0,015	7,5 < 0,015	4 < 0,015	mA			
Ig2	2,6	2,3	1,3	mA			
S	1,8 < 0,002	2,1 < 0,002	1,5 < 0,002	mA/V			
R1	0,25 > 10	0,25 > 10	0,7 > 10	M Ω			

Va	200	200	200	V			
Vg2	100	85	60	V			
Vg3	0	0	0	V			
Vg1	-3	-55	-2	-45	-2	-35	V
Ia	8	7,5	4	mA			
Ig2	2,6	2,3	1,3	mA			
S	1,8 < 0,002	2,1 < 0,002	1,5 < 0,002	mA/V			
R1	0,9 > 10	0,9 > 10	1,3 > 10	M Ω			

Va	250	250	250	V			
Vg2	100	85	60	V			
Vg3	0	0	0	V			
Vg1	-3	-55	-2	-45	-2	-35	V
Ia	8	7,5	4	mA			
Ig2	2,6	2,3	1,3	mA			
S	1,8 < 0,002	2,1 < 0,002	1,5 < 0,002	mA/V			
R1	1,2 > 10	1,2 > 10	1,4 > 10	M Ω			

Grenzdaten
 Limites fixées pour l'utilisation
 Limit ratings for operation

Vao	max.	550 V
Va	max.	250 V
Wa	max.	2 W
Vg2o	max.	400 V
Vg2	max.	125 V
Wg2	max.	0,4 W
Vg3	max.	-30 V

CF3**PHILIPS „MINIWATT“**

Ik
 Vg1 (I_{g1} = +0,3 μA)
 Rg1k
 Rfk
 Vf_k

max. 15 mA
 max. -1,3 V
 max. 2,5 MΩ
 max. 20000 Ω
 max. 125 V

Elektrodenanordnung, Sockelanschlüsse und max. Abmessungen in mm.

Disposition des électrodes, connexions du culot et dimensions max. en mm.

Electrode arrangement, base connections and max. dimensions in mm.

