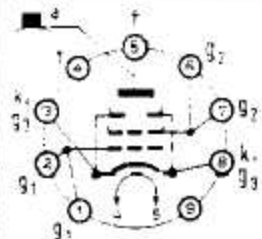


EL600

= 6GB5

RT355

	stat. 11	dyn. Betrieb stabilisiert, oberhalb des Knies ²⁾								nicht stabilisiert unterhalb Knies ³⁾			Normal- Grenzwerte	absolute Grenzwerte	Grenzwerte max.	Zeilen-Endpentode (HE, 110°-BR)		
		170		200		230		190	200	230								
Qa =													*8...12	*11...17	*12/17	W	Heizwerte: 6,3V/1,65A ≈, p	
Qg2 =													*5...54	*6...55	*4/6	W		
Ub =		170		200		230		190	200	230					V			
Ua =	75	62°	66°	65°	59°	73°	72°	76°	80°				*Uamax = 7 kVs		250 ⁴⁾	V	Ufkmax = 220V	
Ug2 =	200	130	150	130	150	170	150	170	190				*Ua min (Ende des Hinlautes)		250 ⁴⁾	V	Rfkmax = 20 kΩ	
Ug1 =	-10	-6 ^x	-7 ^x	-6 ^x	-7 ^x	-8 ^x	-7 ^x	-8 ^x	-9 ^x	+1 ^x				*1 Am Ende des Hinlautes ▽			V	Kapazitäten (pF):
Rk =	0												▽ Rücklaufsperrung: -120V (min)			kΩ		
Ra =	0															kΩ		
Rg2 =	—	1,2 ^b		1,5 ^b		2,2 ^b		2,2 ^b					* min. (Qg2 max. !)			kΩ		
Rg1 =															2,2 ⁴⁾	MΩ	⁴⁾ auch bei stabil. Schaltung	
ug =	0															Veff	⁵⁾ Ug2o max = 650V	
Ia =	440	250°	310°	250°	310°	360°	310°	360°	420°	230°	250°	320°	*Ias max für Min.-Röhre am Lebensdauerende, bei 10% Netzunterspannung			250	mA	
Ig2 =	37															mA		
Ig1 =																µA		
S =																mA/V		
μ =																—		
D2 =																°/o		
Ri =																kΩ		
Vu =																—		
N =																W		
ua =																Veff		
k =																°/o		

¹⁾ Impulsmessung (Qamax, Qg2max einhalten !)²⁾ Einstellung \hat{I}_a durch -Ug1³⁾ Einstellung \hat{I}_a durch Ua (End)

MNaT