

Type	Allgemeine Daten General data		Betriebswerte Typical operation	Grenzwerte Maximum ratings
<b>EM 84</b> Abstimm- und Aussteuerungs-Anzeigeröhre Tuning and modulation indicator	Pico 9 Nóval Größe 11 Outlines 11 Stift · Pin 1 g 2 — 3 k, g <sub>anz</sub> 4 f 5 f 6 L 7 st 8 — 9 a	$U_f = 6,3 \text{ V}$ $I_f \text{ ca. } 210 \text{ mA}$ indirekt geheizt indir. heated	Stift 7 mit Stift 9 verbunden Pin 7 connected to pin 9 $U_L = U_b = 250 \text{ V}$ $R_a = 470 \text{ k}\Omega$ $R_g = 3 \text{ M}\Omega$ $U_g = 0 \dots -22 \text{ V}$ $I_L = 1,0 \dots 1,8 \text{ mA}$ $I_a = 0,45 \dots 0,06 \text{ mA}$ $a = 21 \pm 5 \dots 0 \text{ mm}$	$U_a = U_{st} = 300 \text{ V}$ $N_a = 0,5 \text{ W}$ $U_{L \max} = 300 \text{ V}$ $U_{L \min} = 170 \text{ V}$ $R_g = 3 \text{ M}\Omega$ $I_k = 3 \text{ mA}$ $U_{f/k} = 100 \text{ V}$ $R_{f/k} = 20 \text{ k}\Omega$ $t_{\text{Kolben}} = 120 \text{ }^\circ\text{C}$
				