

Netzröhre für GW-Heizung
indirekt geheizt
Serienspeisung

DC-AC-Heating
indirectly heated
connected in series

TELEFUNKEN

PM 84

Abstimm-Anzeigeröhre
Tuning Indicator

Betriebswerte · Typical operation

Stift 7 mit Stift 9 verbunden
Pin 7 connected to pin 9

Pin 7 connected to pin 9

$U_L = U_b$	170	220	V
R_{a+st}	470	470	k Ω
U_{bg}	0 ... 15	0 ... 19,5	V
R_g	3	3	M Ω
I_L	0,6 ... 1,05	0,85 ... 1,5	mA
I_{a+st}	0,3 ... 0,04	0,4 ... 0,055	mA
α	20 ± 5 ... 0	21 ± 5 ... 0	mm

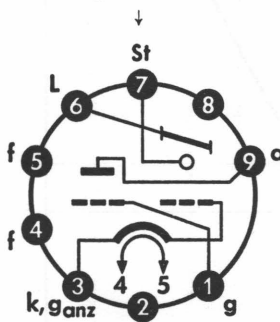
Grenzwerte · Maximum ratings

$U_{ao} = U_{sto}$	550	V
$U_a = U_{st}$	250	V
N_a	0,5	W
U_{Lo}	550	V
U_L	250	V
U_{Lmin}	170	V
I_k	3	mA
R_g	3	M Ω
$U_{ge} (I_g \leq +0,3 \mu A)$	-1,3	V
$U_{f/k+1}$	250	V
$U_{f/k-1}^{2)}$	250	V
R_{fk}	100	k Ω
t_{Kolben}	120	°C

1) $U = + U_{eff}$ 2) $U = \max. 50 V$

Sockelschaltbild
Base connection

Blickrichtung · Direction of view

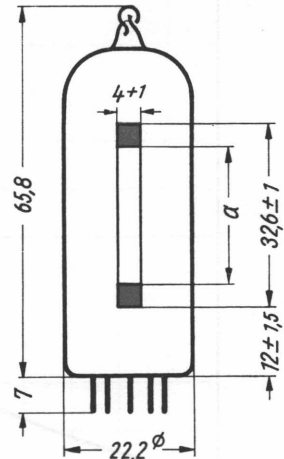


Pico 9 · Noval

Freie Stifte bzw. Fassungskontakte dürfen nicht
als Stützpunkte für Schaltmittel benutzt werden.

Free pins not to be connected externally.

max. Abmessungen
max. dimensions



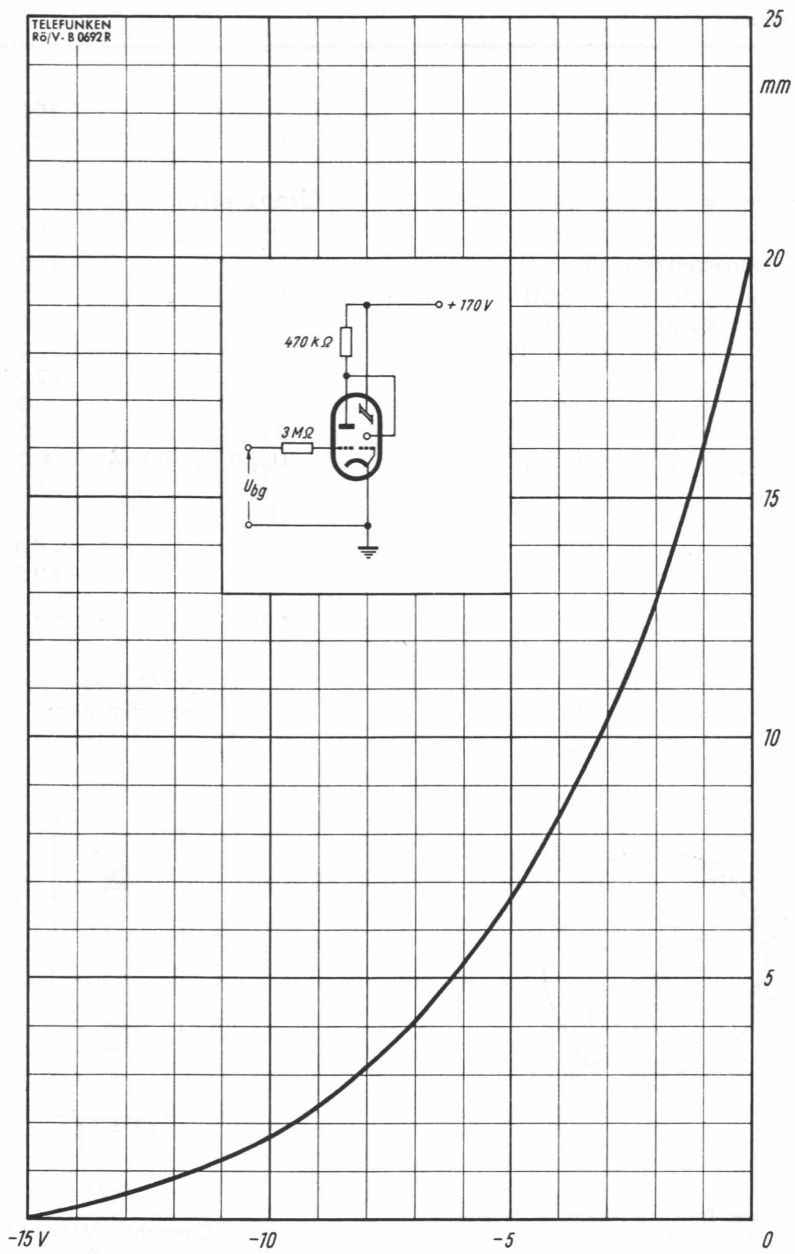
Gewicht · Weight
max. 18 g

Wenn notwendig, muß gegen Herausfallen der Röhre aus der Fassung Vorsorge getroffen werden.

Special precautions must be taken to prevent the tube from becoming dislodged.



TELEFUNKEN
R5/V-8 0692 R



$U_{bg} \longrightarrow$

$\alpha = f(U_{bg})$

