

TUNING INDICATOR for A.M. receivers  
 INDICATEUR D'ACCORD pour des récepteurs A.M.  
 ABSTIMMANZEIGERÖHRE für AM-Empfänger

Heating : indirect by A.C. or D.C.  
 parallel supply

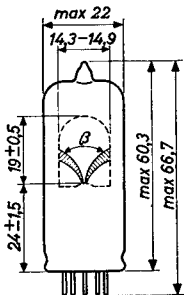
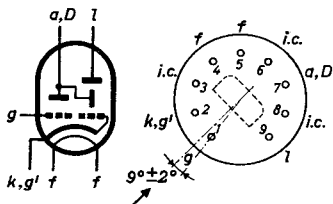
Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.-  
 alimentation- Parallèle

Heizung : indirekt durch Wechsel-  
 oder Gleichstrom; Paral-  
 lelspeisung

$V_f = 6,3 \text{ V}$

$I_f = 0,3 \text{ A}$

Dimensions in mm  
 Dimensions en mm  
 Abmessungen in mm



Base, culot, Sockel: NOVAL

Operating characteristics  
 Caractéristiques d'utilisation  
 Betriebsdaten

$V_b$	=	250	V
$V_t$	=	250	V
$R_a$	=	0,5	MΩ
$R_g$	=	3	MΩ
$V_g$	=	-1	-14 V
$\beta$	=	5	50 °
$I_a$	=	0,37	0,01 mA
$I_t$	=	2	2,3 mA

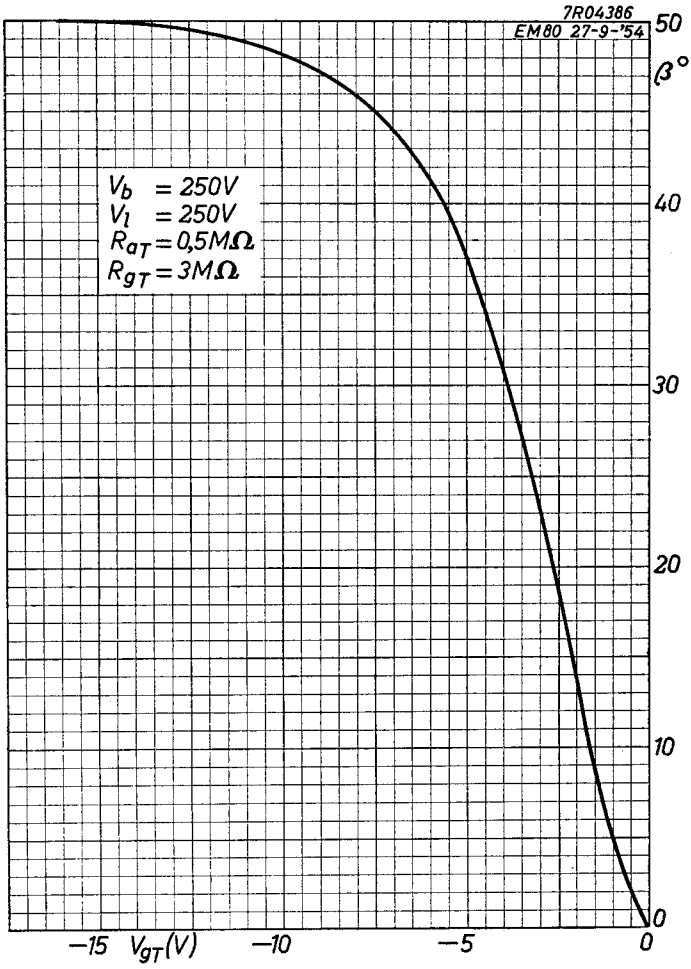
Limiting values  
Caractéristiques limites  
Grenzdaten

$V_{a0}$	= max. 550 V
$V_a$	= max. 300 V
$W_a$	= max. 0,2 W
$V_{l0}$	= max. 550 V
$V_l$	= max. 300 V
$V_l$	= min. 165 V
$-V_g(I_g=+0,3\mu A)$	= max. 1,3 V
$I_k$	= max. 3 mA
$R_g$	= max. 3 M $\Omega$
$V_{kf}$	= max. 100 V
$R_{kf}$	= max. 20 k $\Omega$

Remark : The tube is to be mounted in such a tube-holder that the frontside of the tube can be placed against the station name dial.

Observation: Le tube sera placé dans tel support que la face du tube peut être montée contre le cadran d'accord

Bemerkung : Die Röhre soll mit einer derartigen Fassung gebraucht werden dass die Vorderseite der Röhre gegen die Abstimmkala montiert werden kann.



**PHILIPS**



*Electronic  
Tube*

**HANDBOOK**

<b>page</b>	<b>EM80 sheet</b>	<b>date</b>
1	1	1954.11.11
2	2	1954.11.11
3	A	1954.11.11
4	FP	1999.07.10