

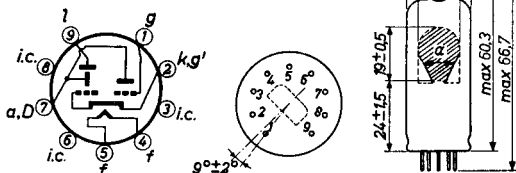
TUNING INDICATOR
INDICATEUR DE SYNTONISATION
ABSTIMMANZEIGERÖHRE

Heating : indirect by A.C. or D.C.
series supply
Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.
alimentation série
Heizung : indirekt durch Wechsel-
oder Gleichstrom; Serien-
speisung

$$I_f = 100 \text{ mA}$$

$$V_f = 19 \text{ V}$$

Dimensions in mm
Dimensions en mm
Abmessungen in mm



Base, culot, Sockel: NOVAL

Operating characteristics
Caractéristiques d'utilisation
Betriebsdaten

V_D	=	200	170	100	V
V_f	=	200	170	100	V
R_a	=	0,5	0,5	0,5	MΩ
R_g	=	3	3	3	MΩ
V_g	=	0 -14	0 -12	0 -7	V
α	=	90 0	90 0	85 0	°
I_a	=	0,4 0,04	0,3 0,04	0,2 0,02	mA
I_f	=	5,7 7	4,5 5,6	2 2,5	mA

Limiting values
Caractéristiques limites
Grenzdaten

V_{a0}	= max.	550 V
V_a	= max.	250 V
W_a	= max.	0,2 W
V_{l0}	= max.	550 V
V_l	= max.	200 V
V_l	= min.	100 V
I_k	= max.	10 mA
V_{kf}	= max.	150 V
$-V_g$ ($I_g = +0,3 \mu A$)	= max.	1,3 V
R_g	= max.	3 M Ω

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 un support tel que la face du tube peut être montée contre le cadran d'accord

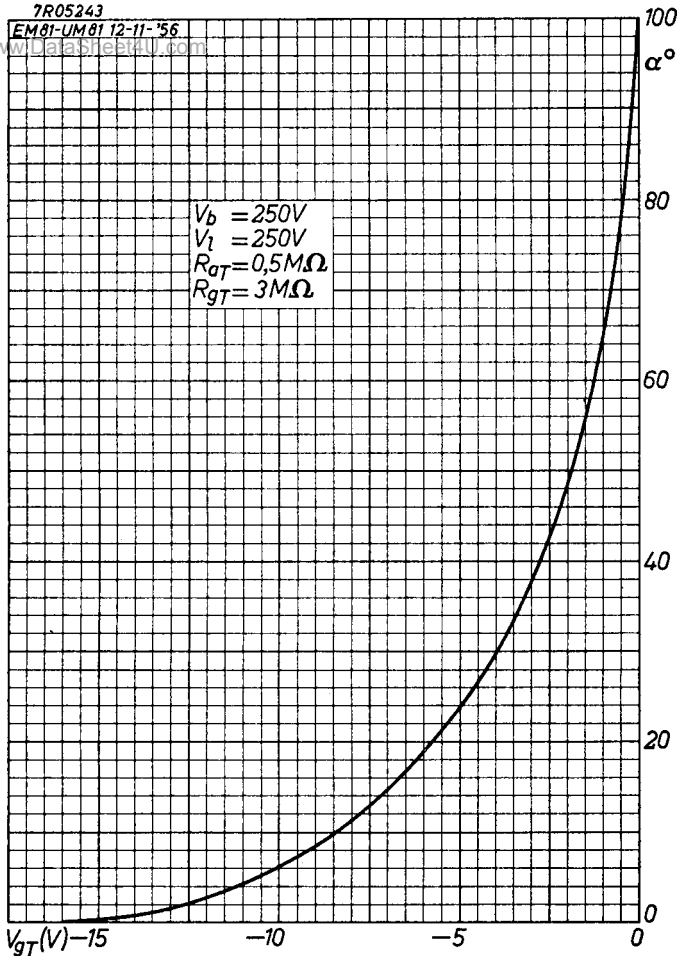
Bemerkung

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

7R05243

EM81-UM81 12-11-'56

www.DataSheet4U.com



11.11.1956

A

PHILIPS

www.DataSheet4U.com



page	UM81 sheet	date
1	1	1956.08.08
2	2	1956.08.08
3	A	1956.11.11
4	FP	2000.07.09