

Röhrentype: Abstimmanzeigeröhre.
Type de tube: Indicateur d'accord.
Type of tube: Tuning indicator.

Heizung indir., Gleich- oder Wechselstrom,
Serienspeisung.

Chauffage indir., CA ou CC, alimentation Vf 12,6 V
en serie. If 0,100 A

Heating indir., A.C. or D.C., series
heater supply.

Betriebsdaten als Abstimmanzeigeröhre.

Caracteristiques de service, utilisation comme indi-
cateur d'accord.

Operating conditions for use as tuning indicator.

Vb	100	200 V
Ra1	1	1 MΩ
Ra2	1	1 MΩ
Is (Vg = 0 V)	0,2	0,55 mA
Vg (θ1 = 90°) 1)	0	0 V
Vg (θ2 = 90°) 2)	0	0 V
Vg (θ1 = 0°) 1)	-2,5	- V
Vg (θ2 = 0°) 2)	-8	- V
Vg (θ1 = 5°) 1)	-	-4,2 V
Vg (θ2 = 5°) 2)	-	-12,5 V

1) Schattenwinkel für den Ablenksteg D1 gemessen am
Rande des Schirmes.

Angle de l'ombre produit par la tige de déviation
D1 mesuré au bord de l'écran.

Angle of the shadow produced by the deflection rod
D1 measured on the edge of the screen (target).

2) Schattenwinkel für den Ablenksteg D2 gemessen am
Rande des Schirmes.

Angle de l'ombre produit par la tige de déviation
D2 mesuré au bord de l'écran.

Angle of the shadow produced by the deflection rod
D2 measured on the edge of the screen (target)

Grenzdaten.

Limites fixées pour les caractéristiques

Limiting values.

Va1o	max. 550 V
Va1	max. 250 V
Va2o	max. 550 V
Va2	max. 250 V
Vso	max. 550 V
Vs	max. 250 V
Vg (Ig = +0,3 μA)	max. -1,3 V
Rg	max. 3 MΩ
Rfk	max. 20000 Ω
Vfk	max. 150 V

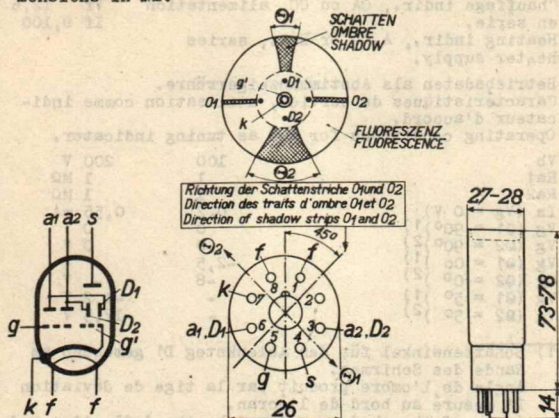
UM 4**PHILIPS „MINIWATT“**

Vorläufige Daten
Caracteristiques
provisoires
Tentative data.

Elektrodenanordnung, Sockelanschlüsse und maximale Abmessungen in mm.

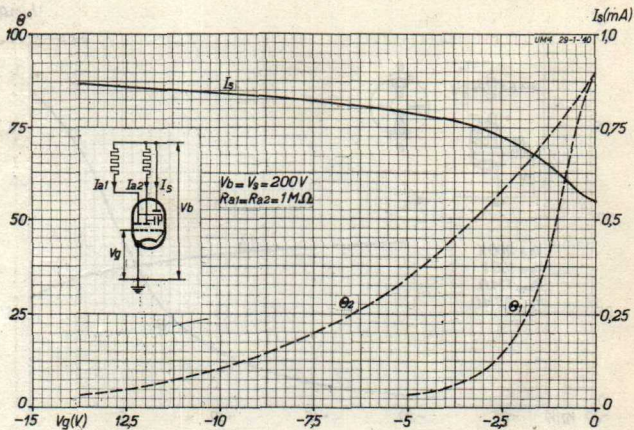
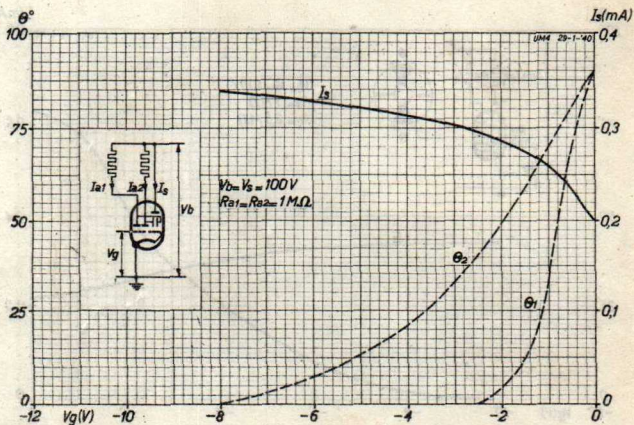
Disposition des électrodes, connexions du culot et dimensions max. en mm.

Electrode arrangement, base connections and max. dimensions in mm.



5/3/1940

211342



UM4

PHILIPS „MINIWATT”

