

PHILIPS „MINIWATT” EM 1

EM 1

Röhrentype: Abstimmunzeigeröhre mit Fluoreszenzschirm.
Type de tube: Indicateur d'accord avec écran fluorescent.
Type of tube: Tuning indicator with fluorescent screen.

Heizung ind., Gleich- oder Wechselstrom,
 Parallel- oder Serienschaltung.
 Chauffage ind., CC ou CA, alimentation
 en parallèle ou en série. Vf 6,3 V
 Heating ind., A.C. or D.C., parallel or
 series filament supply If 0,200 A

Betriebsdaten als Abstimmunzeigeröhre.
Caractéristiques de service, utilisation comme indi-
cateur d'accord.
Operating conditions for use as tuning indicator.

Vb	200 V	250 V
Ra	2,0 MΩ	2,0 MΩ
Is (Vg = 0 V)	0,13 mA	0,13 mA
Ia (Vg = 0 V)	75 μA	95 μA
Vg (θ = 160°)	-	0 V
Vg (θ = 200°)	0 V	-
Vg (θ = 90°)	-4 V	-5 V

- 1) Winkel jedes Lichtstreifens gemessen am Rande
 des Schirmes.
 Angle de chaque tache fluorescente mesuré au
 bord de l'écran.
 Angle of each fluorescent patch measured on the
 edge of the screen.

Grenzdaten.
Limites fixées pour les caractéristiques.
Limiting values.

Vao	max. 550 V
Va	max. 275 V
Vso	max. 550 V
Vs	max. 275 V
Vg (Ig = +0,3 μA)	max. -1,3 V
Rgk	max. 3 MΩ
Rfk	max. 5000 Ω
Vfk	max. 100 V ²⁾

- 1) Gleichspannung oder Effektivwert der Wechselspannung.
 Tension continue ou valeur efficace de la tension
 alternative.
 D.C. voltage or R.M.S. value of the A.C. voltage.

EM1

PHILIPS „MINIWATT” EM1

Elektrodenanordnung, Sockelanschlüsse und max. Abmessungen in mm.

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

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

Richtung des Trägers der Abschirmkappe

Direction de la barrette de support de la coupelle

Direction of cathode-light screen supporting rod

