

PHILIPS „MINIWATT” EM 3

EM 3

Röhrentype: Abstimmanzeigeröhre 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.
Heating ind., A.C. or D.C., parallel or
series filament supply.

Vf 6,3 V
If 0,200 A

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

Vb	200 V	250 V
Ra	1,0 MΩ	1,0 MΩ
Is (Vg = 0 V)	0,25 mA	0,3 mA
Ia (Vg = 0 V)	175 μA	220 μA
Vg (θ = 90°)	-	0 V
Vg (θ = 120°)	0 V	-
Vg (θ = 90°)	-18 V	-21 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)

- 2) 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.

EM 3

PHILIPS „MINIWATT”

EM 3

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

