

PHILIPS „MINIWATT” EB11

EB11

Röhrentype: Doppeldiode mit getrennten Kathoden für Empfangsleichrichtung und andere Zwecke.

Type de tube: Diode avec cathodes séparées pour la détection de signaux et d'autres utilisations.

Type of tube: Double diode with separate cathodes for signal detection and other services.

Heizung ind., Gleich- oder Wechselstrom,
Parallel- oder Serienspeisung.

Chauffage ind., courant continu ou alternatif, 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

Kapazitäten

Capacités

Capacities

Cd1k1 3,3 μ F

Cd2k2 1,0 μ F

Cd1d2 <0,004 μ F

Grenzdaten.

Limites fixées pour les caractéristiques.

Limiting values.

Vd1

max. 200 V¹⁾

Vd2

max. 200 V¹⁾

Id1

max. 0,8 mA

Id2

max. 0,8 mA

Vd1 (Id1 = +0,3 μ A)

max. -1,3 V

Vd2 (Id2 = +0,3 μ A)

max. -1,3 V

Vfk1

max. 100 V²⁾

Vfk2

max. 100 V²⁾

Vk1k2

max. 125 V³⁾

Rfk1

max. 1 M Ω

Rfk2

max. 1 M Ω

1) Scheitelwert; valeur de crête; peak value.

2) Gleichspannung oder Effektivwert der Wechselspannung.

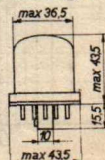
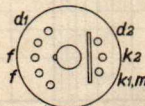
Tension continue ou valeur efficace de la tension alternative.

D.C. voltage or R.M.S. value of the A.C. voltage.

3) Gleichspannung oder Scheitelwert der Wechselspannung bzw. Scheitelwert der Wechselspannung+Gleichspannung.

Tension continue ou valeur de crête de la tension alternative respectivement valeur de crête de la tension alternative + tension continue.

D.C. voltage or peak value of the A.C. voltage or peak value of the A.C. voltage + D.C. voltage.



Abmessungen in mm; Dimensions en mm; Dimensions in mm.

25/4/1939

52111/1

EB11

PHILIPS „MINIWATT“

EB11

V_{BF}^{NF} } (V_{eff})

$V = (V)$

$\Delta V = (V)$

EB4-EAB1-ERC3-EBF2-EBL1-AB1-AB2-ABC1-ABL1-EB11
CB1-CB2-CBC1-CBL1-KB2 15-6-38

1000

100

10

1

0,1

0,01

0,01

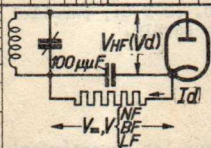
0,1

1

10

$V_{HF} (V_{eff})$

100



$m=0$

$m=0,3$

ΔV

V_{BF}^{NF}

27869