

DOUBLE DIODE with separate cathodes for signal detection and other purposes  
 DOUBLE DIODE avec cathodes séparées pour la détection et d'autres applications  
 DOPPELDIODE mit getrennten Kathoden für Empfangsrichtung und andere Zwecke

Heating : indirect by A.C. or D.C.; series or parallel supply

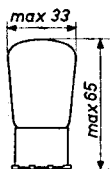
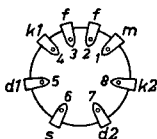
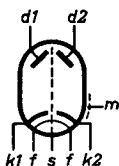
Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.; alimentation en parallèle ou en série

Heizung : indirekt durch Wechsel- oder Gleichstrom; Serien- oder Parallelspeisung

$V_f = 6,3 \text{ V}$

$I_f = 0,2 \text{ A}$

Dimensions in mm  
 Dimensions en mm  
 Abmessungen in mm



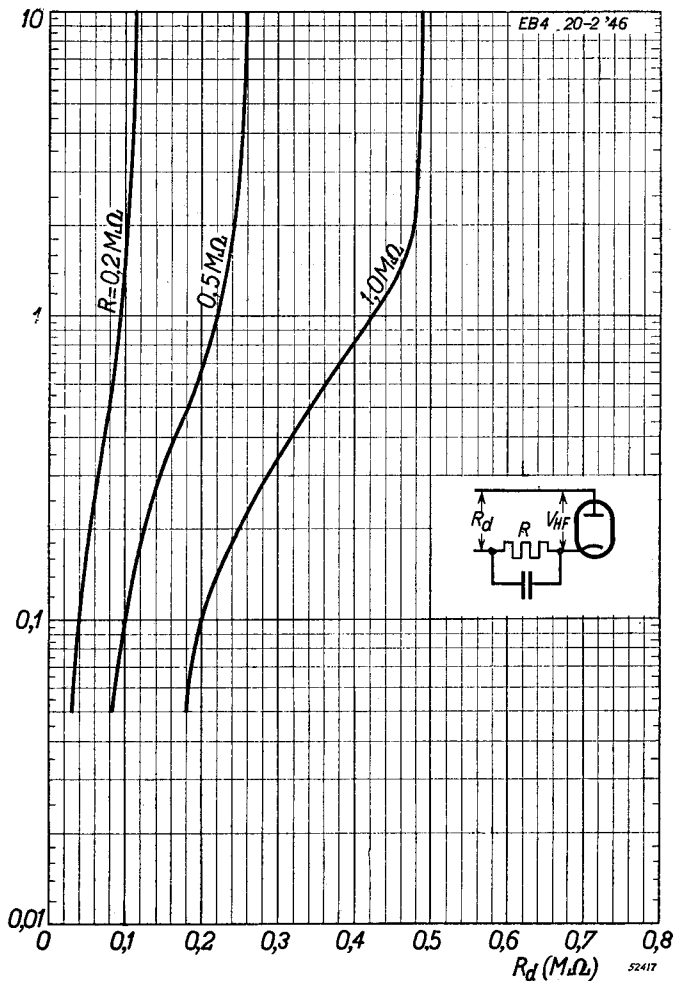
Base, culot, Sockel: P

Capacitances  
 Capacités  
 Kapazitäten

$C_{d1} = 1,2 \text{ pF}$   
 $C_{d2} = 1,2 \text{ pF}$   
 $C_{d1d2} < 0,2 \text{ pF}$

Limiting values (each diode)  
 Caractéristiques limites (chaque diode)  
 Grenzdaten (jede Diode)

$V_d \text{ invp} = \text{max. } 350 \text{ V}$   
 $I_d = \text{max. } 0,8 \text{ mA}$   
 $I_{dp} = \text{max. } 5 \text{ mA}$   
 $V_{kf} = \text{max. } 75 \text{ V}$   
 $V_{k1k2p} = \text{max. } 50 \text{ V}$   
 $R_{kf} = \text{max. } 20 \text{ k}\Omega$

**EB 4****PHILIPS** $V_{HF}(V_{eff})$ 

A

52417

**PHILIPS**



*Electronic  
Tube*

**HANDBOOK**

	<b>EB4</b>	
<b>page</b>	<b>sheet</b>	<b>date</b>
1	1	1953.04.04
2	A	1953.04.04
3	FP	1999.06.15