

DIODO DE AMORTECIMENTO para circuitos de deflexão horizontal em receptores de televisão.

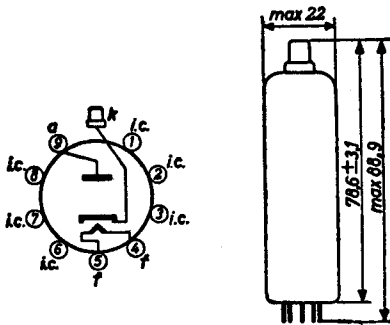
Aquecimento: indireto por A.C. ou D.C. alimentação em série

$$V_f = 16 \text{ V}$$

$$I_f = 0,6 \text{ A}$$

Tempo de aquecimento: 11 segundos

Dimensões em mm



Base: Noval

Capacitâncias

$$C_a = 8,6 \text{ pF}$$

$$C_{kr} = 2,0 \text{ pF}$$

Valores limites

(Valores para projetos)

$$V_{bo} = \text{max } 550 \text{ V}$$

$$V_b = \text{max } 250 \text{ V}$$

$$I_a = \text{max } 220 \text{ mA}$$

$$I_{ap} = \text{max } 550 \text{ mA}$$

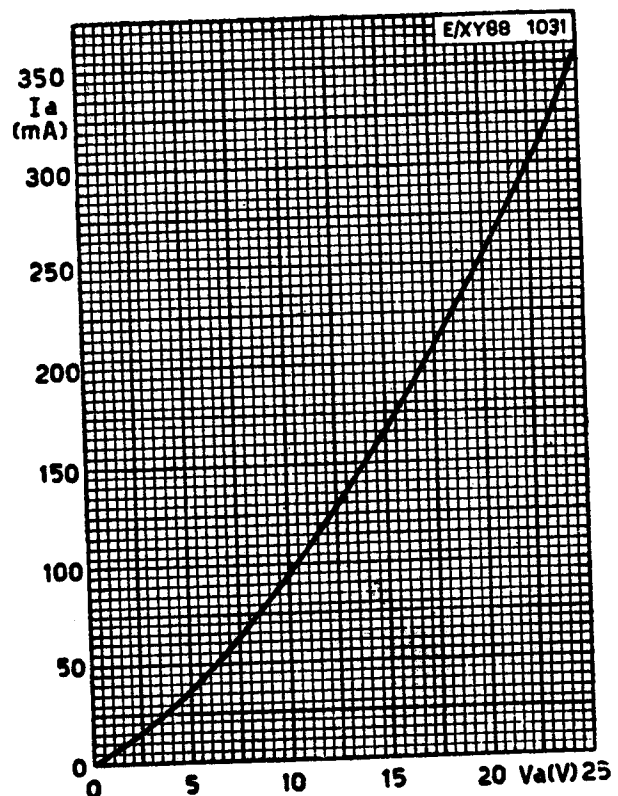
$$W_a = \text{max } 5 \text{ W}$$

$$V_{akp} \text{ (k pos)} = \text{max } 6 \text{ kV}^{1)}$$

$$V_{akp} \text{ (k pos)} = \text{max } 7,5 \text{ V}^{1)2)}$$

$$V_{fkp} = \text{max } 6,6 \text{ kV}^{1)2)}$$

Tensão entre filamento e massa max 220 V<sub>ef</sub>



1) Duração máxima do impulso 22% de um ciclo, no máximo, 18 μseg.

2) Valor absoluto.