

# TRIODA

# RD 20 XL

Wzmacniacz i generator w. cz.

Tesla

### Wartości charakterystyczne

|       |        |      |
|-------|--------|------|
| $U_z$ | 9 ÷ 11 | V    |
| $I_z$ | 180    | A    |
| $I_k$ | > 40   | A    |
| $P_s$ | 800    | W    |
| $K_a$ | 45     |      |
| $S_a$ | 45     | mA/V |

### Wartości graniczne

|              |     |     |
|--------------|-----|-----|
| $U_{a \max}$ | 10  | kV  |
| $I_{a \max}$ | 5   | A   |
| $P_{a \max}$ | 20  | kW  |
| $f_{\max}$   | 110 | MHz |

### Pojemności

|           |     |    |
|-----------|-----|----|
| $C_{a/s}$ | 50  | pF |
| $C_{s/k}$ | 75  | pF |
| $C_{a/k}$ | 1,8 | pF |

### Dane mechaniczne

**Wykonanie:** szklane, katoda wolframowa, bezpośrednio żarzona, współosiowe wyprowadzenie elektrod.

**Chłodzenie:** powietrzem 22 m<sup>3</sup>/min, 90 mm (H<sub>2</sub>O)

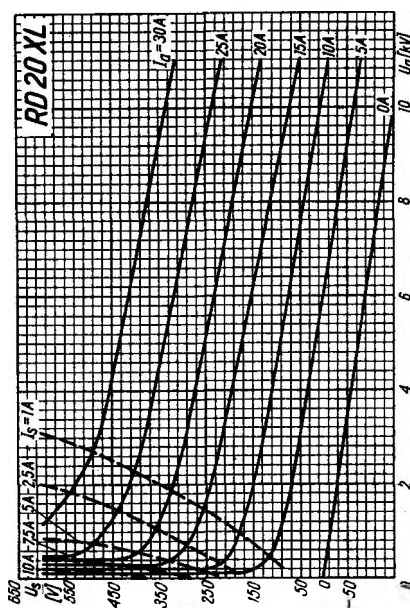
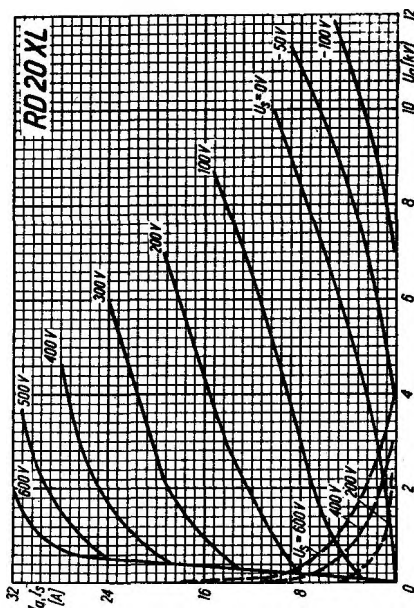
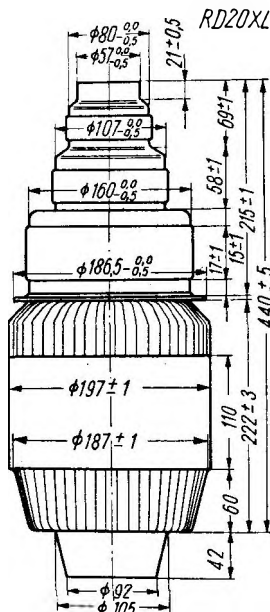
$t^{\circ}_{we} \max = 25^{\circ}C$

$t^{\circ}_{wy} \max = 75^{\circ}C$

**Ustawienie:** pionowo, anoda na dole lub na górze.

**Ciężar:** netto 16,6 kG  
brutto 40 kG

**Wymiary opakowania:**  
580 × 580 × 1100 mm



Typy podobne: