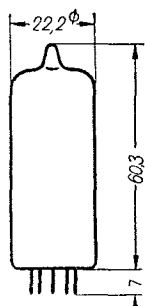
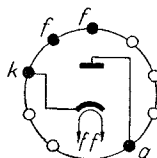


# UY 85

EINWEG-  
GLEICHRICHTERRÖHRE



max. Abmessungen



Sockelschalt-schema

## VORLÄUFIGE TECHNISCHE DATEN

### Heizung:

|              |       |     |    |
|--------------|-------|-----|----|
| Heizspannung | $U_f$ | 38  | V  |
| Heizstrom    | $I_f$ | 100 | mA |

### Betriebswerte:

|                            |                       |     |     |     |               |
|----------------------------|-----------------------|-----|-----|-----|---------------|
| Wechselspannung            | $U_{\sim \text{eff}}$ | 110 | 220 | 250 | V             |
| bei einem Gleichstrom      | $I_{\sim}$            | 110 | 110 | 110 | mA            |
| beträgt die Gleichspannung | $U_{\sim}$            | 112 | 215 | 245 | V             |
| Vorwiderstand              | $R_{v \text{ min}}$   | 0   | 90  | 100 | $\Omega$      |
| Ladekondensator            | $C_{L \text{ max}}$   | 100 | 100 | 100 | $\mu\text{F}$ |

### Grenzwerte:

|                                                                       |                        |     |               |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|---------------|
| Sperrspannung                                                         | $U_{\text{sperr max}}$ | 700 | V             |
| Max. entnehmbarer Gleichstrom                                         | $I_{\sim \text{max}}$  | 110 | mA            |
| Ladekondensator                                                       | $C_{L \text{ max}}$    | 100 | $\mu\text{F}$ |
| Spannung zwischen Faden und<br>Katode (Katode positiv gegen<br>Faden) | $U_{f/k \text{ max}}$  | 550 | V             |

Nenngröße: 50 (nach DIN 41539)

Sockel: 9stiftiger Miniatursockel (Noval)

Gewicht: ca. 16 g

VEB FUNKWERK ERFURT

Erfurt, Rudolfstraße 47

Telegrammanschrift: Funkwerk Erfurt — Fernruf 50 71 — Fernschreiber 306

Alle mager gedruckten Werte, soweit nicht als Grenzwerte gekennzeichnet, sind „ca.-Werte“.

Hierzu gehören die „Allgemeinen Betriebsbedingungen“.

Warennummer 36 65 13 00

Abschirmung und Halterung für Nenngroße 50:

Hersteller: Gebr. Kleinmann, Berlin-Lichtenberg, Weitlingstraße 70

Bezugsmöglichkeiten für Empfängerröhren im Bereich der Deutschen Demokratischen Republik: Direktverkehr mit den Betrieben der volkseigenen und ihr gleichgestellten Wirtschaft. Für Handelsorganisationen, Privatbetriebe und Reparaturwerkstätten über die DHZ-Niederlassungen Elektrotechnik.

Exportinformation: DIA Deutscher Innen- und Außenhandel, Elektrotechnik, Berlin C 2, Liebknechtstraße 14 – Telegramme: Diaelektro – Ruf: 517283, 517285/86

oder  
Zentrales Absatzkontor der Röhrenwerke der DDR, Berlin-Oberschönneweide, Ostendstraße 1–5 – Telegramme: Oberspreewerk – Ruf: 632161 und 632011 – Fernschreiber: WF Berlin 1302.

Ausgabe Februar 1956

Änderungen vorbehalten

Alle früheren Ausgaben sind ungültig