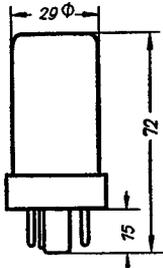




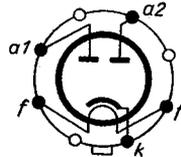
# VEB WERK FÜR FERNMELDEWESEN

## 6X5

### ZWEIWEGGLEICHRICHTER



Kolbenabmessungen



Sockelschaltenschema

## TECHNISCHE DATEN

### Heizung:

Heizspannung	$U_f$	<b>6,3</b>	V
Heizstrom	$I_f$	600	mA

### Grenzwerte:

Sperrspannung	$U_{\text{sperr max}}$	1250	V
Spitzenstrom je Anode	$i_{\text{max}}$	210	mA
Entnehmbarer Gleichstrom	$I_{\text{max}}$	70	mA
Spannung zwischen Faden und Kathode	$U_{f/k \text{ max}}$	450	V

### Gleichrichterschaltung mit Kondensatoreingang:

Transformatorspannung	$U_{Tr \text{ eff max}}$	$2 \times 325$	V
Gesamtvorwiderstand (je Anode*)	$R_{v \text{ min}}$	150	$\Omega$

**Sockel:** Oktalsockel

**Gewicht:** ca. 24 g

\*) Der Vorwiderstand  $R_v$  errechnet sich:

$$R_v = R_z + R_s + \ddot{u}^2 R_p$$

$R_z$  = der Röhre vorgeschalteter Schutzwiderstand

$R_s$  = Ohmscher Widerstand der halben Sekundärwicklung

$R_p$  = Ohmscher Widerstand der Primärwicklung

$\ddot{u}$  = Verhältnis halbe Sekundärwicklung zu Primärwicklung

Warennummer 36 65 12 00

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

Für innerdeutschen Handel und Export: DIA Deutscher Innen- und Außenhandel, Elektrotechnik, Berlin C 2, Liebknechtstraße 14 — Telegramme: Diaelektro — Ruf: 51 72 86; 51 72 85/86

Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Deutschen Demokratischen Republik unter TRPT-Nr. 7396/52

Ausgabe Juni 1953

Änderungen vorbehalten



**VEB WERK FÜR FERNMELDEWESSEN**

BERLIN-OBERSCHÖNEWEIDE, OSTENDSTRASSE 1—5

FERNRUF 63 20 86 UND 63 20 11 - FERNSCHREIBER HF BERLIN 1302