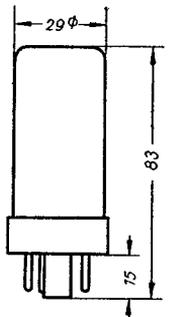




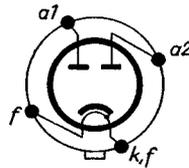
VEB WERK FÜR FERNMELDEWESEN

5 Z 4

ZWEIWEGLICHRICHTER



Kolbenabmessungen



Sockelschaltenschema

TECHNISCHE DATEN

Heizung:

Heizspannung	U_f	5	V
Heizstrom	I_f	1,2	A

Gleichrichterschaltung mit Kondensatoreingang:

Transformatorspannung	$U_{Tr \text{ eff max}}$	2×350	V
Gesamtvorwiderstand*)	$R_{v \text{ min}}$	50	Ω

Gleichrichterschaltung mit Drosselspanneingang:

Transformatorspannung	$U_{Tr \text{ eff max}}$	2×500	V
Minimale Drosselinduktivität	L_{min}	5	H

Grenzwerte:

Sperrspannung	$U_{\text{sperr max}}$	1400	V
Spitzenstrom je Anode	i_{max}	375	mA
Entnehmbare Gleichstrom	I_{max}	125	mA

Sockel: Oktalsockel mit 4 Stiften

Gewicht: ca. 26 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 13 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 83, 51 72 85/96

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 FERNMELDEWESEN

BERLIN-OBERSCHÖNEWEIDE, OSTENDSTRASSE 1—5

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