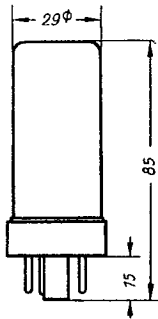




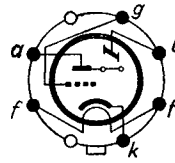
# VEB WERK FÜR FERNMELDEWESEN

## 6 E 5

### ABSTIMMANZEIGERÖHRE



Kolbenabmessungen



Sockelschaltenschema

## TECHNISCHE DATEN

### Heizung:

Heizspannung	$U_f$	<b>6,3</b>		V
Heizstrom	$I_f$	300		mA

### Betriebswerte:

Leuchtschirmspannung	$U_L$	<b>250</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	V	
Leuchtschirmstrom (bei $U_g = 0$ V)	$I_L$	4	3	1	mA	
Anodenbetriebsspannung	$U_b^*)$	<b>250</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	V	
Anodenvorwiderstand	$R_a$	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	MΩ	
Gittervorspannung	$U_g$	<b>0 -8</b>	<b>0 -6,5</b>	<b>0 -3</b>	V	
Anodenstrom	$I_a$	0,24	0,1	0,19	0,09	mA
Schattenwinkel	$\beta$	90°	0°	90°	0°	

\*)  $U_b$  = Spannung an Röhre und Anodenvorwiderstand

**Grenzwerte:**

Anodenkaltspannung	$U_{aL \max}$	550	V
Anodentriebsspannung	$U_{b^*)_{\max}}$	250	V
Leuchtschirmkaltspannung	$U_{lL \max}$	550	V
Leuchtschirmspannung	$U_{l \max}$	250	V
	$U_{l \min}$	100	V
Gitterableitwiderstand	$R_{g \max}$	2	M $\Omega$
Spannung zwischen Faden und Kathode	$U_{f/k \max}$	100	V
Außenwiderstand zwischen Faden und Kathode	$R_{f/k \max}$	20	k $\Omega$

**Sockel:** Oktalsockel**Gewicht:** ca. 27 g\*)  $U_b =$  Spannung an Röhre und Anodenwiderstand

Warennummer 36 65 71 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 85/86

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 FERNMELDEWESEN**

BERLIN-OBERSCHÖNEWEIDE, OSTENDSTRASSE 1—5

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