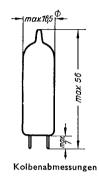
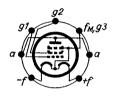


# VEB RÖHRENWERK ANNA SEGHERS



# **DL 192**

PENTODE für NF-Verstärkung



Sockelschaltschema

2,8

### TECHNISCHE DATEN

U,

### Heizung:

Heizspannung

(Gleichstromheizung)

Heizstrom	l <sub>f</sub> '	100	50	m A
Statische Werte:				
Statistile Werte:				
Anodenspannung	$U_a$	67,5		٧
Schirmgitterspannung	υ <sub>g2</sub>	67,5		٧
Gittervorspannung	U <sub>g1</sub>	<u>.</u> 7		٧
Anodenstrom	اء	7,0		m A
Schirmgitterstrom		2,0		mA
Steilheit	I <sub>g2</sub> S	1,5		mA/V
Durchgriff	$D_2$	20		%
Innenwiderstand	R,	100		kΩ
Sprechleistung	ท่ <sub>~</sub>	150		mW
bei einer Gitterwechsel-				
spannung	U <sub>g</sub> ∼ef	4,5		٧
und einem Klirrfaktor	k green	10		%

#### Grenzwerte:

Anodenspannung	U <sub>a max</sub>	120	V
Anodenbelastung	N <sub>a max</sub>	0,85	W
Schirmgitterspannung	U <sub>g2 max</sub>	70	٧
Schirmgitterbelastung	N <sub>g2 max</sub>	0,22	W
Gitterableitwiderstand	R <sub>g1 max</sub>	1	МΩ
Kathodenstrom	k max	12	m A

#### Kapaz itä t:

Gitter 1 — Anode  $c_{g1/a}$  0,4 pF

Sockel: 7stiftiger Miniaturröhrensockel

Gewicht: ca. 6 g

Freie Sockelkontakte dürfen nicht als Stützpunkt benutzt werden.

Zur Vermeidung von Glasschäden ist folgendes zu beachten:

- Querdrücke auf die Kontaktstifte können zu Glassprüngen führen und sind daher zu vermeiden.
- 2. Die Beweglichkeit der Fassungsfedern darf durch die Verdrahtung nicht beeinträchtigt werden.
- Die Röhren dürfen nur senkrecht zur Fassung ein- und ausgeführt werden.

Es ist vorgesehen, die Type künftig mit einem Glaskolbendurchmesser von max. 19 mm zu liefern.

#### Warennummer 36 65 42 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 RÖHRENWERK ANNA SEGHERS

NEUHAUS AM RENNWEG - FERNRUF 277

TELEGRAMM - ANSCHRIFT: RÖHRENWERK NEUHAUSRENNWEG