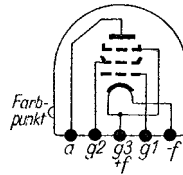
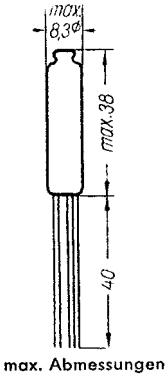


# DL 167

## SUBMINIATUR-ENDPENTODE

für Hörhilfen usw.



Schaltschema

### VORLAUFIGE TECHNISCHE DATEN

#### Heizung:

Heizspannung	$U_f$	1,25	V
Heizstrom	$I_f$	13,3	mA

#### Statische Werte:

Anodenspannung	$U_a$	22,5	V
Schirmgitterspannung	$U_{g2}$	22,5	V
Gittervorspannung	$U_{g1}$	0	V
Anodenstrom	$I_a$	500	$\mu A$
Schirmgitterstrom	$I_{g2}$	100	$\mu A$
Steilheit	S	400	$\mu A/V$
Schirmgitterdurchgriff	$D_2$	11	%
Außenwiderstand	$R_a$	100	k $\Omega$
Sprechleistung	$N_{\sim}$	1,8	mW
bei einer			
Gitterwechselspannung	$U_{g1 \sim eff}$	0,55	V
und einem Klirrfaktor	k	10	%

Bis zur völligen Angleichung an die internationalen Daten führt die Röhre die Bezeichnung DL 167 statt DL 67.

### VEB RÖHRENWERK ANNA SEGHERS

Neuhaus am Rennweg

Fernruf 324 — Telegrammanschrift: Röhrenwerk Neuhausrennweg

**Grenzwerte:**

Anodenspannung	$U_{a \max}$	45	V
Anodenbelastung	$N_{a \max}$	25	mW
Schirmgitterspannung	$U_{g2 \max}$	45	V
Schirmgitterbelastung	$N_{g2 \max}$	6	mW
Gitterableitwiderstand	$R_{g1 \max}$	10	M $\Omega$
Katodenstrom	$I_{k \max}$	600	$\mu$ A

**Gewicht:** ca 2 g

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

Hierzu gehören die „Allgemeinen Betriebsbedingungen“

Warennummer 36 65 42 00

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: Dialektro – Ruf: 51 72 83, 51 72 85/86

oder  
Zentrales Absatzkontor der Röhrenwerke der DDR, Berlin-Oberschöneweide, Ostendstraße 1–5 – Telegramme: Oberspreewerk – Ruf: 63 21 61 und 63 20 11 – Fernschreiber: WF Berlin 1302.

Ausgabe Februar 1956

Änderungen vorbehalten

Alle früheren Ausgaben sind ungültig