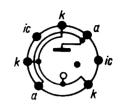


nicht für Neuentwicklungen

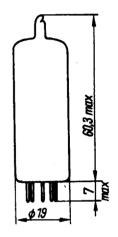
Die StR 125/60 ist eine Spannungsstabilisatorröhre mit einer Entladungsstrecke. Sie wird zum selbsttätigen und trägheitslosen Konstanthalten einer Gleichspannung verwendet.



Diese Röhre entspricht der Type GR 28-20.

<u>Kennwerte</u>		- 45
Uz	≦ 180	-
$\mathbf{v}_{\mathbf{B}}$	125	v 2)
Iq	35	mA
ΔU _B max.	8,0	V
(bei I _q = 5	.60 mA)	
R _i	≈ 150	Ohm
tanl	≧ 10	min

Grenzwerte				
Iq	max.	60	mA	
Iq	min.	5	mA .	
Iein	max.	75	mA 3)	
C _{pa}	max.	0,1	μ F 4)	
tamb	min.	- 55	°C	
t _{amb}	max.	90	°C	



Betriebslage: beliebig

Masse: ≈ 10 g Sockel: 7-10

TGL 0-41537. Bl.2

Fassung: 7-10 TGL 11607

⁴⁾ Zur Vermeidung von Kippschwingungen soll ein parallel zur Röhre geschalteter Kondensator diesen Wert nicht überschreiten.

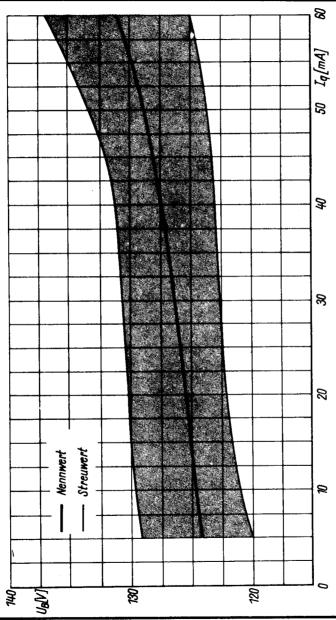


¹⁾ Bei völliger Dunkelheit kann dieser Wert bedeutend höher liegen.

²⁾ Durch Exemplarstreuung ist der Wert der einzelnen Röhren etwas unterschiedlich, er liegt zwischen 124,0 und 130,0 V (bei I_a = 35 mÅ).

³⁾ Maximal 10 s.





Brennspannungskennlinie

2/11.70 40

