
Subject: Unbekannte Gleichrichterröhre
Posted by [DJ3JD](#) on Sun, 12 Aug 2012 13:55:09 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Freunde,
ich bin neu im Forum und finde die Einrichtung dieses Forums ganz toll. Viel Erfolg!
Hier gleich eine Anfrage:
Folgende Röhre ist als RGN 1064 auf Funke W 19 geprüft und hat die Werte 68/70%. Die Röhre ist aber größer als eine 1064 und hat auch ganz andere Anodenbleche. Auf dem Neuberger kann man den Heizstrom messen. Er beträgt bei 4 V 1,45 A. Die Werte und das Aussehen passen auf keine der Gleichrichterröhren mit dem Sockel EU 8. Kennt jemand die Röhre?
Ich bitte um Nachsicht, dass ich meinen Beitrag aus Layoutgründen überarbeiten mußte. Man lernt eben dazu!

Herzliche Sammlergrüße,
vy 73
Eckart Viehl
DJ3JD

Subject: Aw: Unbekannte Gleichrichterröhre
Posted by [DJ3JD](#) on Sun, 28 Oct 2012 19:57:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Freunde,

ich weiß immer noch nicht, um welche Doppelweg-Gleichrichterröhre es sich handelt. Die einschlägigen Adressen im Internet habe ich alle durchgesehen.
Hier noch einmal die Bilder.

Herzliche Grüße aus dem noch nicht verschneiten Braunschweig!
Eckart Viehl

File Attachments

- 1) [rgn1b.jpg](#), downloaded 1387 times
 - 2) [rgn3a.jpg](#), downloaded 699 times
-

Subject: Aw: Unbekannte Gleichrichterröhre
Posted by [J.R.](#) on Tue, 30 Oct 2012 07:09:57 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Herr Viehl,

zwischen der RGN1064 und der RGN2004 gibt es auch eine weniger gebräuchliche
Zweiweggleichrichterröhre mit 1,5 A Heizstrom.

Die Bezeichnung ist je nach Hersteller:

Telefunken RGN1504

Valvo G1504

Philips 1821

Mullard DW2

Sammlergrüße, Jacob Roschy

Subject: Aw: Unbekannte Gleichrichterröhre

Posted by [DJ3JD](#) on Tue, 30 Oct 2012 21:58:16 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Herr Roschy,

vielen Dank für den Hinweis. Nach den Daten der Heizung kann es sein, dass es sich um eine RGN 1504 handelt. Allerdings weicht die Form der Anoden - insbesondere der quer über das Anodenblech verlaufende Falz - von den Bildern der RGN 1504 und den Vergleichstypen im Internet stark ab. Nach Franzis ist der Anodenstrom der 1504 niedriger als der der 1064. Danach könnte es stimmen.

Anders als in den Bildern der 1504 und ihrer Vergleichstypen im Internet sind bei meiner Röhre die Systeme sehr stabil gehalten, u.a. oben durch Glimmerstege.

Nochmals herzlichen Dank

Eckart Viehl

Subject: Aw: Unbekannte Gleichrichterröhre

Posted by [DJ3JD](#) on Sat, 03 Nov 2012 14:42:44 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Freunde,

aus Spaß an der Technik haben wir ein 3D-Foto von der Röhre angefertigt. Anzusehen mit einer Anaglyphen-Brille (rot, cyan). Man sieht so ganz gut, dass sich der Innenaufbau doch deutlich von den im Internet verfügbaren Bildern der 1504 und den Vergleichstypen unterscheidet. Anderer Hersteller?

Viel Spaß beim Betrachten. Man muß sich erst einmal daran gewöhnen!

Beste Grüße

File Attachments

1) [DSCF2833-ka.jpg](#), downloaded 1318 times
