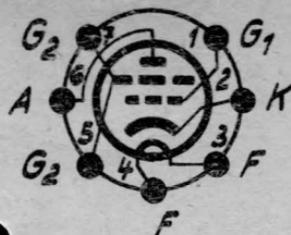


PL 21 Thyatron 2D21

Hauptinstrument
Bereich

120mA



I. Zündeinsatz - Prüfung.

1. Kurzschlußstecker "A" durch 20K Ω (ca 5 Watt) Widerstand ersetzen.
 2. Prüfspannung A = 250 Volt $U_I = 10$ Volt
 3. U_I gegen "Null" regeln
Zündeinsatz zwischen 4 u. 1 Volt
 4. U_I wieder auf 10 Volt einregeln und durch drücken der Katodentaste Röhre löschen.
- NB Prüfung des Zündeinsatzes mehrmals wiederholen.

II. Emissionsprüfung

1. Kurzschlußstecker "A" durch 400 Ω (ca 5 Watt) Widerstand ersetzen
 2. Prüfspannung: A = 50 Volt
 $U_I = 0$ Volt
Sollwert: Min. 80 mA
- NB. Sollwert gilt nur für Emissionsprüfung.

Achtung!

Für Prüfung I u. II
Kurzschlußstecker "G₁"
durch Schutzwiderstand
10 K Ω ersetzen!

Heizung: 6,3 Volt

Prüfkarte für RPM 370
Neuberger, München 25