
Subject: Poströhren als Messröhren

Posted by [Eckhard](#) on Fri, 10 Aug 2012 10:13:20 GMT

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

Hallo

Poströhren, die als Messröhren verwendet wurden.

Messröhren waren Röhren, deren Eigenschaften nur in ganz geringem Maße von den Sollwerten abweichen durften. Sie wurden im Rahmen der Prüfung der fertigen Röhren im Werk ausgesucht und nochmals speziell ausgemessen. Diese Röhren erhielten bis auf die C3g/s vom Hersteller keine besondere Bezeichnung, bei der Deutschen Bundespost wurden sie im Materialkatalog als Messröhre gekennzeichnet und hatten eine besondere K-Nummer (interne Bestellnummer). Siehe Anlagen: Weitverkehrsröhre E2e und Weitverkehrsröhre E2e als Messröhre.

Im Betrieb wurden die Messröhren u.a. in Messverstärkern und in normalen Verstärkern bei Abnahmeprüfungen und Betriebskontrollen vorübergehend eingesetzt. Quelle:

„Einführung in die Technik der Elektronenröhren“ von Edmund Haak, (Kleine Fachbuchreihe für den Post- und Fernmeldedienst, Band 28).

Weitere Poströhren, die es auch als Messröhren gab waren die Aa, Bas, C3e, Ce, Da, Aufzählung

ist unvollständig, Quelle FTZ-Verzeichnis 471 D 2, Elektronenröhren, Ausgabe März 1970.

Es kann davon ausgegangen werden, dass früher noch bei anderen Poströhrentypen Messröhren speziell ausgesucht wurden.

Gruß

Eckhard

File Attachments

1) [E2e normal.png](#), downloaded 598 times

2) [E2e Messröhre.png](#), downloaded 640 times
