
Subject: Aw: Unbekanntes Bauteil
Posted by [wolters](#) on Thu, 29 Sep 2016 11:09:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallöchen!

Danke für eure Antworten. Also...

@ röhrenradiofreak

Zitat:Womit wurde die Kapazität gemessen?

In meinem kleinem Multimeter ist eine Funktion zur Kapazitätsmessung. Hat bisher immer gut funktioniert.

Zitat:Wenn die alten Kondensatoren schlechte Isolation haben, zeigen manche Kapazitätsmessgeräte ein Vielfaches der tatsächlichen Kapazität an.

Macht Sinn. Kondensatoren mit schlechter Isolation fliegen bei mir eh raus.

@ocean-boy 204

Zitat:In Bild 2 ist die Zahl 1850 eingeprägt, das wird die Kapazität in pF sein. Auch der zweite Kondensator müßte eine Prägung haben.

Das ist eine sehr sehr gute Idee die auch Sinn macht! Der zweite Kondensator hat die Prägung 1020.

Das kommt also den von mir gemessenen Werten sehr nahe:

Prägung 1850: 2,2nF oder 2200pF

Prägung 1020: 1,4nF oder 1400pF

Wie weit dürfen diese Werte abweichen um eine Beeinträchtigung des Gerätes zu vermeiden.
