
Subject: Aw: ROEtest

Posted by [ocean-boy 204](#) on Wed, 26 Aug 2020 17:47:22 GMT

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

Hallo

Getter schrieb am Mi, 26 August 2020 17:14

Jedoch ist auch die Beurteilung der Isolation, insbesondere zwischen Heizung und Kathode sowie zwischen Kathode und G1 sehr wichtig. Und genau das kann dieses Gerät nicht ! Die Messung ist viel zu unempfindlich, die Messspannung ist viel zu winzig und lässt sich auch nicht beeinflussen.

Brauchbare Iso-Messungen wird die Hardware vermutlich auch nie hergeben, da die im Relais-Koppelfeld verwendeten Stiftleisten das mit einem Riso von $\geq 10\text{M}\Omega$ nicht hergeben. Meine Erfahrungen mit diesen Leisten sind äußerst schlecht. Misst man einen mittleren Stift der Leiste gegen alle anderen, ergeben sich Werte $< 1\text{M}\Omega$.

M.f.G.
