
Subject: Aw: Tektronix scope

Posted by [Getter](#) on Fri, 23 Sep 2016 14:14:50 GMT

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

Eventuell kann es helfen, die Platine in destilliertem Wasser einzuweichen und mit einer sauberen Interdental-Bürste alle Zwischenräume und Kriechstrecken sorgfältig abzubürsten.

Den Vorgang mehrfach mit neuem Wasser wiederholen.

Hände vorher ebenfalls mit Aqua dest. gründlich reinigen !

Aus den NC-Akkus ausgetretene Rückstände können bei diesen μ Tek solche Effekte hervorrufen.

Platine dann mehrere Wochen auf warmer Heizung trocknen - oder schön aufwärmen und dann in Vakuumkammer deutlich unterhalb ca. 20mbar abs. trocknen, sofern vorhanden. Damit geht es sehr schnell und ideal gründlich.

Wenn dann alles wieder funktioniert, Platine idealerweise ganz schnell mit Isolierlack versiegeln.

Bei ähnlichen Hochspannungs-Problemen hatte ich bei anderen Geräten auf diese Art guten Erfolg.

Bedingung ist natürlich, dass nicht aus irgendwelchen Gründen eine oder mehrere Hochspannungen zu hoch sind und dadurch die Isolation überfordert ist.

Grüße aus HH !
