

---

Subject: Aw: Philips PM 6303

Posted by [Getter](#) on Sat, 26 Dec 2015 15:25:00 GMT

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

---

Martin's Hinweis ist völlig richtig und umso angebrachter, je kleiner die zu messende Kapazität ist !

Nicht nur wegen der Kapazität der Messleitungen zueinander, sondern auch wegen der Frequenzen, welche in dem Signal enthalten sind, welches das Messgerät zur Messung an das Bauteil anlegt. Im allgemeinen sind bei kleineren C-Werten mehr höherfrequente Anteile im Mess-Signal vorhanden, so dass Einstreuungen von außen in die langen Messkabel ebenso stören können, wie die Induktivität der Messleitungen und deren Kapazität zueinander.

Grüße aus HH !

---