



Made in Germany

Tastkopfset für Oszilloskope Oscilloscope Probeset TT-LF 312-2-7

EN 61010-031:
2002+A1:2008

Teilungs- faktor	Eingangsimpedanz				Bandbreite		Anstiegszeit		Kabellänge	Kompensations- bereich
Attenuation	Loading Input				Bandwidth (MHz)		Rise Time (ns)		Cable Length (m)	Compensation Range (pF)
	R (Ω)	C (pF)			x1	x10	x1	x10		
x1/x10	*	10	47	15,5	15	150	24	2,3	1,2	10...60

* wie Oszilloskop

* same as oscilloscope

Technische Änderungen vorbehalten !

All specifications are subject to change without notice !

- max. Eingangsspannung (VDC + AC Spitze): CAT I / 600V - abnehmend mit zunehmender Frequenz !
In x1 Stellung max. wie Oszilloskop.
- max. Input Voltage (VDC + peak AC): CAT I / 600V - derating with frequency !
In x1 position max. same as oscilloscope.

TESTEC®

Achtung !

Den Tastkopf niemals demontieren, solange dieser mit der Spannungsquelle verbunden ist und nur an geerdete Oszilloskope anschließen.

Attention !

Never dismantle the probe while it is combined with the voltage source and only connect it to a grounded oscilloscope.

Mitgeliefertes Zubehör accessories supplied

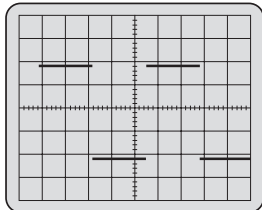


Tastkopfabgleich

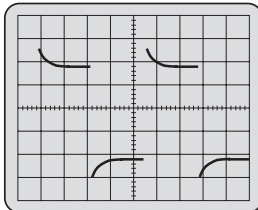
1kHz-Abgleich

Tastkopf an 1kHz Rechtecksignal anlegen.
Trimmerkondensator im Tastkopfgrundkörper auf optimale Rechteckwiedergabe einstellen.

richtig / correct



falsch / incorrect



probe adjustment

1kHz-compensation

Connect probe to a 1kHz square wave signal.
Adjust trimmer capacitor in probe-body for optimum square wave response.

falsch / incorrect

