



Made in Germany

IEC 1010-2-031
Cat. I 600V

Tastkopfset für Oszilloskope Oscilloscope Probeset TT-LF 312-2-6

Teilungs- faktor	Eingangsimpedanz				Bandbreite		Anstiegszeit		Kabellänge	Kompensations- bereich
Attenuation	Loading Input				Bandwidth		Rise Time		Cable Length	Compensation Range
	R (M Ω)		C (pF)		(MHz)		(ns)			
	x1	x10	x1	x10	x1	x10	x1	x10	(m)	(pF)
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: 600 VDC incl. AC Spitze, (abnehmend mit zunehmender Frequenz).
In x1 Stellung max. wie Oszilloskop.
- Max. input voltage: 600 VDC incl. peak AC, (derating with rising frequency).
In x1 position max. same as oscilloscope.



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

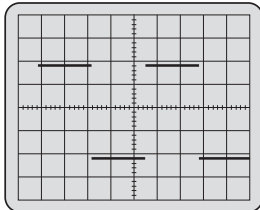
Tastkopf an 1kHz Rechtecksignal anlegen.
Trimmerkondensator im Tastkopfgrundkörper
auf optimale Rechteckwiedergabe einstellen.

probe adjustment

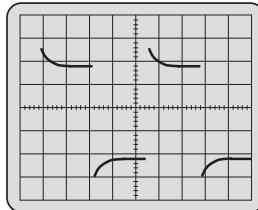
1kHz-compensation

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

richtig / correct



falsch / incorrect



falsch / incorrect

