

Passive Modultastköpfe / Passive Modular Probes

Serie LF bis 150 MHz



Typ Type	Bestellnummer Order number	Teilungsfaktor Attenuation	Eingangsimpedanz Loading Input		Bandbreite Bandwidth (MHz)	Anstiegszeit Rise Time (ns)	Kabellänge Cable Length (m)
			R(MΩ)	C(pF)			
TT-LF 112	10 000	x1	*	45	25	14	1,2
TT-LF 116	10 001	x1	*	56	22	16	1,6
TT-LF 120	10 002	x1	*	67	20	18	2,0



Typ Type	Bestellnummer Order number	Teilungsfaktor Attenuation	Eingangsimpedanz Loading Input		Bandbreite Bandwidth (MHz)	Anstiegszeit Rise Time (ns)	Kabellänge Cable Length (m)	Kompensationsbereich Compensation Range (pF)
			R(MΩ)	C(pF)				
TT-LF 212	10 010	x10	10	14,0	150	2,3	1,2	10 .. 60
TT-LF 216	10 011	x10	10	15,5	130	2,7	1,6	10 .. 60
TT-LF 220	10 012	x10	10	16,0	100	3,5	2,0	10 .. 60



Typ Type	Bestellnummer Order number	Teilungsfaktor Attenuation	Eingangsimpedanz Loading Input				Bandbreite Bandwidth (MHz)		Anstiegszeit Rise Time (ns)		Kabellänge Cable Length (m)	Kompensationsbereich Compensation Range (pF)
			R(MΩ) x1	R(MΩ) x10	C(pF) x1	C(pF) x10	x1	x10	x1	x10		
TT-LF 312	10 020	x1 / x10	*	10	47	15,5	15	150	24	2,3	1,2	10 .. 60
TT-LF 316	10 021	x1 / x10	*	10	58	16,0	12	130	30	2,7	1,6	10 .. 60
TT-LF 320	10 022	x1 / x10	*	10	69	16,5	10	100	40	3,5	2,0	10 .. 60

* wie Oszilloskop / same as oscilloscope

Max. Eingangsspannung 600V, DC inkl. AC Spitze (abnehmend mit zunehmender Frequenz) !

Max. Input Voltage 600V, DC incl. Peak AC (derate with rising frequency) !

Bei Teilerverhältnis 1:1 max. Eingangsspannung 400V, DC inkl. AC Spitze (abnehmend mit zunehmender Frequenz) !

Attenuation 1:1 max. Input Voltage 400V, DC incl. Peak AC (derate with rising frequency) !