TESTEC

Passive Modulartastköpfe Serie LF bis 150MHz | Passive Modular Probes up to 150MHz

Typ	Bestellnummer	Teilungsfaktor	Eingangsimpedanz		Bandbreite	Anstiegszeit	Kabellänge	Kompensationsbereich
Type	Order Number	Attenuation	Loading Input		Bandwidth	Rise Time	Cable Length	Compensation Range
			R(MΩ)	C(pF)	(MHz)	(ns)	(m)	(pF)
TT-LF 112	10000	x1	*	45	25	14	1,2	-
TT-LF 116	10001	x1	*	56	22	16	1,6	-
TT-LF 120	10002	x1	*	67	20	18	2,0	-

Typ	Bestellnummer	Teilungsfaktor	Eingangsimpedanz		Bandbreite	Anstiegszeit	Kabellänge	Kompensationsbereich
Type	Order Number	Attenuation	Loading Input		Bandwidth	Rise Time	Cable Length	Compensation Range
			R(MΩ)	C(pF)	(MHz)	(ns)	(m)	(pF)
TT-LF 212	10010	x10	10	14	150	2,3	1,2	10..60
TT-LF 216	10011	x10	10	15,5	130	2,7	1,6	10..60
TT-LF 220	10012	x10	10	16	100	3,5	2,0	10..60

Typ	Bestellnummer	Teilungsfaktor	Eingangsimpedanz		Bandbreite	Anstiegszeit	Kabellänge	Kompensationsbereich
Type	Order Number	Attenuation	Loading Input		Bandwidth	Rise Time	Cable Length	Compensation Range
			R(MΩ)	C(pF)	(MHz)	(ns)	(m)	(pF)
TT-LF 312	10020	x1	*	47	15	24	1,2	-
		x10	10	15,5	150	2,3		10..60
TT-LF 316	10021	x1	*	58	12	30	1,6	-
		x10	10	16	130	2,7		10..60
TT-LF 320	10022	x1	*	69	10	40	2,0	-
		x10	10	16,5	100	3,5		10..60

* wie Oszilloskop | same as oscilloscope

Technische Änderungen vorbehalten | All specifications and characteristics are subject to change without notice

Max. Eingangsspannung 300V CAT II (600V CAT I), DC inkl. AC Spitze – abnehmend mit zunehmender Frequenz!
Max. Input Voltage 300V CAT II (600V CAT I), DC incl. Peak AC – derating with frequency!
Bei Teilerverhältnis 1:1 max. Eingangsspannung 150V CAT II (300V CAT I), DC inkl. AC Spitze – abnehmend mit zunehmender Frequenz!
Attenuation 1:1 max. Input Voltage 150V CAT II (300V CAT I), DC incl. Peak AC – derating with frequency!