PINTEK 示波器探針選購指南

2025 年 12 月 5 日

型　　號	CP-230	CP-260N	CP-360N	CP-2100	CP-2350	CP-3101R	CP-3308R	CP-3351R	CP-3501R / PRO	CP-3601R	CP-3701R
特　　點	35 MHz 高感度型	60 MHz 經濟型	60 MHz 塑膠頭絕緣	100 MHz x!, x10	350 MHz x1, x10	100 MHz 讀出型	300 MHz 2 KV	350 MHz 讀出型	500 MHz 專業型	600 MHz 精密型	700 MHz 專業型
讀 出 偵 測	----	----	----	----	----	○	○	○	○	○	○
塑膠頭絕緣	----	----	○	----	----	○	○	○	○	○	○
衰 減 比 例	x1 恆定	x1, x10	←	←	←	x10	x100	x10	x10	x10	x10
衰 減 誤 差	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 0.5%	+/- 1%
頻　　寬	35 MHz	6 MHz (x1) 60MHz(x10)	←	6 MHz (x1) 100MHz(x10)	6 MHz (x1) 350MHz(x10)	100 MHz	300 MHz	350 MHz	500 MHz	600 MHz	700 MHz
上 升 時 間	10 nS	58 nS (x1) 5.8 nS (x10)	←	58 nS (x1) 3.5 nS (x10)	58 nS (x1) 1 nS (x10)	3.5nS	1.2nS	1.0nS	0.7nS	0.58 nS	0.5 nS
輸 入 阻 抗	1 MΩ	1 MΩ(x1) 10MΩ(x10)	←	←	←	10 MΩ	100 MΩ	10 MΩ	10 MΩ	10 MΩ	10 MΩ
輸 入 電 容	83 PF	91 PF (x1) 18 PF (x10)	←	47 PF (x1) 17 PF (x10)	46 PF (x1) 16 PF (x10)	17 PF	5.5 PF	16 PF	12 PF	12 PF	12 PF
最大工作電壓 (DC+ACp-p)	300 V	300 V (x1) 600 V (x10)	←	←	←	600 V	2 KV	600 V	600 V	600 V	700 V
輸出電容調整量	10~35PF	10~30 PF	10~30 PF	10~35PF	←	←	←	←	13~23PF	6~22PF	8~25PF
測試線長度	1.2 M	←	←	←	←	←	1.35 M	1.2 M	1.2 M	1.2 M	1.3 M
重量	87 g	←	←	←	90 g	90 g	93 g	90 g	150 g	100 g	150 g
工 作 環 境	0~50℃ 0-80 RH	←	←	←	←		-10~50℃ 0-85 RH	←	←	←	←
儲 存 環 境	-20~70℃ 0~90 RH	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←

※ 本公司有權利更改內容，恕不另行通知。(Read Out 針自動偵測值 x10=11KΩ. x100=6.2ΚΩ)