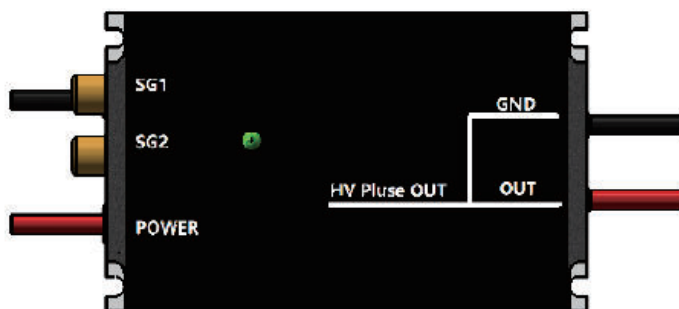
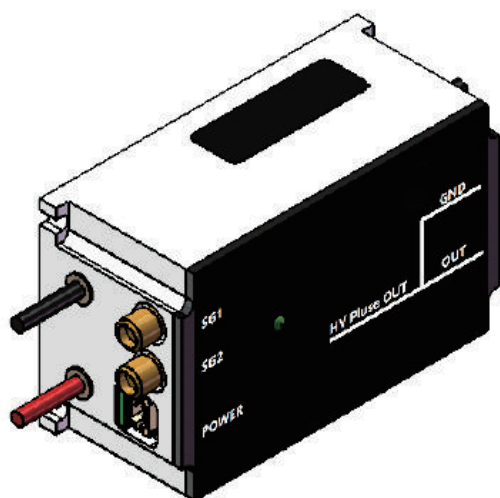


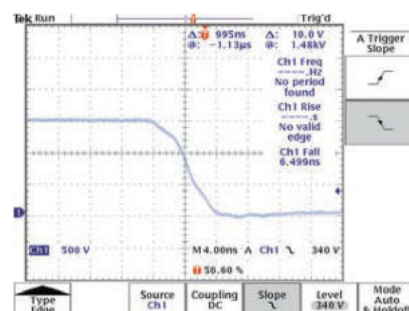
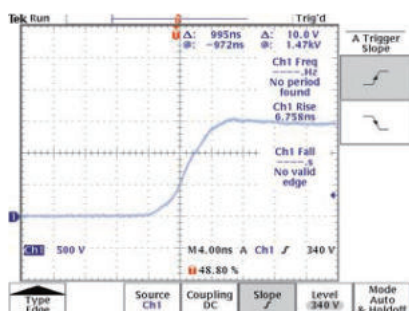
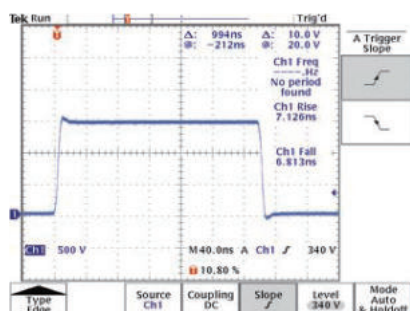
CL-PCDS系列加压降压型晶体驱动器



设备参数

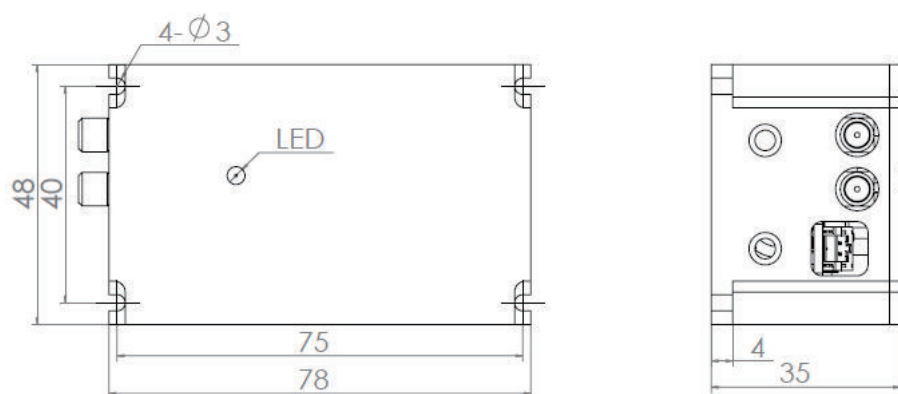
规格

系列	CL-PCDS系列		CL-PCDS-S系列	
型号	CL-PCDS-200-2.5/ CL-PCDS-500-2.5	CL-PCDS-250-1.8/ CL-PCDS-600-1.8	CL-PCDS-S-200-2.5/ CL-PCDS-S-500-2.5	CL-PCDS-S-250-1.8/ CL-PCDS-S-600-1.8
高压最大额定电压	2.8 kV	2.0 kV	2.8 kV	2.0 kV
高压最大工作电压	2.5 kV	1.8 kV	2.5 kV	1.8 kV
高压最大重复频率	200 kHz/500 kHz	250 kHz/600 kHz	200 kHz/500 kHz	250 kHz/600 kHz
脉冲持续时间	100 – 5000 ns		15 – 1250 ns	
高压脉冲上升时间	<6.5 ns	<6 ns	<6.5 ns	<6 ns
高压脉冲下降时间	<6.5 ns	<6 ns	<6.5 ns	<6 ns
外部触发信号幅度	3.5 – 5 V (50 Ω load)		3.5 – 5 V (50 Ω load)	
外部信号输入接口	SMA		SMA	
指示灯	电源指示		电源指示	
冷却方式	强制风冷或水冷 (提供水冷板附件)		强制风冷或水冷 (提供水冷板附件)	
体积	78*48*35 mm (L*W*H)		78*48*35 mm (L*W*H)	
高压功率	200kHz: OEM-HV-80 500kHz: OEM-HV-120	250kHz: OEM-HV-80 600kHz: OEM-HV-120	200kHz: OEM-HV-80 500kHz: OEM-HV-120	250kHz: OEM-HV-80 600kHz: OEM-HV-120
供电	DC24V		DC24V	



CL-PCDS系列加压降压型晶体驱动器

尺寸图 (单位: mm)



CL-PCDH系列驱动尺寸图

控制信号示意图

