

硬件

机箱	
插槽数	3 (通过将多个机箱连接起来, 可以增加)
电源说明	AC100-240 V (自动识别)
扩张功能	机箱与机箱连接的机能 (可对应大规模的系统)
外部通信功能	接点输入输出 (紧急停止用输入)
使用环境条件	0 -40°C 湿度低于85% 不结露
尺寸	W 430 × H 100 × D 340 mm
重量	約6.0 kg

		4输入4输出模块 (标准)	8输入模块 (选配)	
输入	通道数	4	8	
	输入端子	BNC		
	输入形式	电荷, 电压, IEPE		
	电荷放大器灵敏度	1.0 mV/pC or 10 mV/pC		
	电荷放大器中断	0.32 Hz		
	最大输入	电荷输入时	± 10000 pC or ± 1000 pC	
		电压输入时	± 10000 mV	
		IEPE输入时	± 10000 mV	
	取样频率	最大51.2 kHz		
	耦合	AC 或 DC		
	AC耦合时的截止	0.1 Hz		
	CCLD放大器 (IEPE)	+24 VDC, 3.5 mA		
	TEDS (IEPE)	对应 (Ver.0.9, Ver1.0)		
	AD转换器	方法	$\Delta\Sigma$ 法	
分辨率		24 bit		
动态范围		117 dB		
数字滤波器		通过频带波: ± 0.001 dB, 阻止频带衰减量: 110 dB		
输出	通道数	4 (其中一个用于驱动输出)		
	输出端子	BNC		
	输出形式	电压		
	最大输出	± 10000 mV		
	取样频率	最大51.2 kHz		
	DA转换器	方法	$\Delta\Sigma$ 法	
		分辨率	24 bit	
		动态范围	120 dB	
数字滤波器		通过频带波: ± 0.005 dB 阻止频带衰减量: 75 dB		

必要环境 (根据加振的情况)

- 必须有1个以上空的插槽。PCI Express × 1个插槽
 - Microsoft Windows 11 Pro(64bit), Windows 11 IoT Enterprise(64bit) or Windows 10 Pro(64bit), Windows 10 IoT Enterprise(64bit) 以上配置要求*。
 - 需要配置如下内存 (输入8通道配置) 4 GB以上
 - 需要配置 DVD-ROM 驱动 (下载软件用)。
 - 需要配置 USB 接口一个 (软件保护用)。
 - 显示器分辨率 1280 × 1024 以上
- * 推荐配置根据通道数和软件等会有所变化
- * 节能型振动台安装选配软件的话, 电脑的配置要求会有变化。