



## 电荷放大器

### 62200/62300 单通道便携式电荷放大器

- \* 小型化设计
- \* 电荷 / 电压转换无需任何设置并带有工作状态指示
- \* 自带 9V 电池，并备外接直流供电

### 65862/65863 实验室系列电荷放大器

- \* 实验室通用电荷放大器，可对通道数进行组合
- \* 采用进口归一化调节开关和其他重要部件保证整机的可靠性
- \* 65862 为低噪声型，典型噪声值为  $3 \times 10^{-3} \text{pC}$
- \* 65863 为低噪声型，典型噪声值为  $3 \times 10^{-3} \text{pC}$



型号	单位	62200	62300	65862	65863
通道		1	1	单通道，可多台组合	4, 6, 8
输入量程	pC	$\pm 5000$	$\pm 500$	$\pm 1 \times 10^5$	$\pm 1 \times 10^5$
输出量程	V	$\pm 5$			$\pm 10$
灵敏度	mV/pC	1	10	归一化调节	
归一化调节	pC /Unit	无			1.00~9.99
测量频率范围	Hz	0.3~6000			0.3~100k
可选低通截止频率	Hz	无			0.1~30k
可选高通截止频率	Hz	无			30~10k
供电电源		DC7~30V/9V 电池			AC220V
电噪声	mVrms	$\leq 8 \times 10^{-3}$	$\leq 80 \times 10^{-2}$	$\leq 5 \times 10^{-3}$	$\leq 2$
外形尺寸	mm	91x61x27	91x61x27	139x40x200	300x144x260