

ISE系列离子选择性电极

电极特征

- 复合离子选择性电极
- 无需参比电极
- 固态传感器设计适用于非专业用户



型号	离子类型	测量范围 (ppm)	干扰离子	pH范围	工作温度
ISE-NH4	铵	0.1~18000	Ca ²⁺ , Na ⁺ , K ⁺	2~7	5~50°C/41~122°F
ISE-Br	溴	0.4~81000	I ⁻ , S ²⁻ , CN ⁻ , Cl ⁻	1~12	5~50°C/41~122°F
ISE-Cd	镉	0.1~11200	Cu ²⁺ , Hg ²⁺ , Ag ⁺	3~7	5~50°C/41~122°F
ISE-Ca	钙	0.02~40100	Ba ²⁺ , Cu ²⁺ , Sr ²⁺	3.5~11	5~50°C/41~122°F
ISE-Cl	氯	1~35000	I ⁻ , Br ⁻ , CN ⁻ , S ²⁻	1~12	5~50°C/41~122°F
ISE-Cu	铜	0.06~6400	Hg ²⁺ , Ag ⁺ , S ²⁻	2~7	5~50°C/41~122°F
ISE-CN	氰	0.03~260	I ⁻ , Br ⁻ , S ²⁻	11~13	5~50°C/41~122°F
ISE-F	氟	0.02~1900	OH ⁻	4~8	5~50°C/41~122°F
ISE-I	碘	0.06~127000	S ²⁻ , CN ⁻	2~12	5~50°C/41~122°F
ISE-Pb	铅	0.2~20800	Hg ²⁺ , Ag ⁺ , Cu ²⁺	3~7	5~50°C/41~122°F
ISE-NO3	硝酸根	0.4~62000	Cl ⁻ , NO ²⁻	2~11	5~50°C/41~122°F
ISE-K	钾	0.04~39000	Cs ⁺ , NH ₄ ⁺	1~9	5~50°C/41~122°F
ISE-Ag	银	0.01~107900	Hg ²⁺	1~9	5~50°C/41~122°F
ISE-Na	钠	0.002~69000	Ag ⁺ , Li ⁺ , K ⁺ , Ti ⁺	9~12	5~80°C/41~176°F
ISE-S	硫	0.003~32000	Hg ²⁺ , Ag ⁺	13~14	5~50°C/41~122°F
ISE-NH3	氨	0.01~17000	Hydrazine	11~13	5~50°C/41~122°F

ISE-WH水质硬度电极

电极特征

- 复合水质硬度电极
- 无需填充液
- 可长时间连续使用



型号	ISE-WH
测量范围	0.05~200mmol/L
pH范围	2~11
干扰离子	Ba ²⁺ , Cd ²⁺ , Cu ²⁺
工作温度	0~50°C/32~122°F
线缆长度	1米
连接器	BNC