

US系列离子选择性电极

功能特征

- 复合离子选择性电极
- 无需使用参比电极
- 固态传感器设计,可浸入液体测量
- 环氧树脂外壳,坚固且不易破损
- 1米线缆
- BNC连接器



技术参数

型号	离子类型	浓度 (mol/L)	浓度 (ppm)	pH范围	温度范围
NH4-US	铵	$5 \times 10^{-6} \sim 1$	0.1~18000	4~10	0~50°C
Br-US	溴	$5 \times 10^{-6} \sim 1$	0.4~79900	1~12	0~80°C
Cd-US	镉	$1 \times 10^{-6} \sim 0.1$	0.01~11200	2~12	0~80°C
Ca-US	钙	$5 \times 10^{-7} \sim 1$	0.02~4000	2.5~11	0~40°C
Cl-US	氯	$5 \times 10^{-6} \sim 1$	1.8~35500	2~12	0~80°C
Cu-US	铜	$1 \times 10^{-8} \sim 0.1$	0.006~6400	2~12	0~80°C
Cn-US	氰	$5 \times 10^{-6} \sim 0.01$	0.2~260	10~14	0~80°C
F-US	氟	$1 \times 10^{-6} \sim$ 饱和	0.02~饱和	5~7	0~80°C
I-US	碘	$5 \times 10^{-8} \sim 1$	0.06~127000	0~14	0~50°C
Pb-US	铅	$1 \times 10^{-8} \sim 0.1$	0.2~20700	4~7	0~80°C
NO3-US	硝酸根	$7 \times 10^{-6} \sim 1$	0.4~62000	2.5~11	0~50°C
K-US	钾	$1 \times 10^{-6} \sim 1$	0.04~39000	2~12	0~40°C
Ag-US	银	$1 \times 10^{-7} \sim 1$	0.01~107900	2~12	0~80°C
Na-US	钠	$1 \times 10^{-5} \sim 1$	0.1~23000	>9	0~80°C
S-US	硫	$1 \times 10^{-7} \sim 1$	0.003~32100	2~12	0~80°C
NH3-US	氨	$1 \times 10^{-6} \sim 1$	0.02~17000	11	0~50°C

水质硬度电极



技术参数

型号	WH-UK
测量范围	0.05~200mmol/L
pH范围	2~11pH
工作温度	0~50°C
外壳材质	环氧树脂
连接器	BNC
外形尺寸	120(长)×12(直径)mm