

## IS228系列电导率仪



>>秉承IS系列 pH计的界面设计理念，  
用户操作简便，尽享使用乐趣。

>>GLP，强大数据库。

>>本系列有2款产品可选

参 数		型 号	IS228-Basic	IS228
仪器级别			0.5	0.5
测量模式			电导率、电阻率、TDS、盐度、温度	电导率、电阻率、TDS、盐度、温度、电导灰分
测量范围	电导率		0.000 $\mu$ S/cm $\sim$ 1000mS/cm	0.000 $\mu$ S/cm $\sim$ 1000mS/cm
	电阻率		0.00 $\sim$ 100.0M $\Omega$ .cm	0.00 $\sim$ 100.0M $\Omega$ .cm
	TDS		0.00 mg/L $\sim$ 1000 g/L	0.00 mg/L $\sim$ 1000 g/L
	盐度		0.00 $\sim$ 80.00psu	0.00 $\sim$ 80.00psu
	电导灰分		-----	0.000 $\sim$ 2022%
分辨率	温度		MTC: -5.0 至 135.0 $^{\circ}$ C      ATC: -5.0 至 130.0 $^{\circ}$ C	MTC: -5.0 至 135.0 $^{\circ}$ C      ATC: -5.0 至 130.0 $^{\circ}$ C
	电导率	自动量程范围		自动量程范围
		0.000 $\mu$ S/cm $\sim$ 1.999 $\mu$ S/cm		0.000 $\mu$ S/cm $\sim$ 1.999 $\mu$ S/cm
		2.00 $\mu$ S/cm $\sim$ 19.99 $\mu$ S/cm		2.00 $\mu$ S/cm $\sim$ 19.99 $\mu$ S/cm
		20.00 $\mu$ S/cm $\sim$ 199.9 $\mu$ S/cm		20.00 $\mu$ S/cm $\sim$ 199.9 $\mu$ S/cm
		200 $\mu$ S/cm $\sim$ 1999 $\mu$ S/cm		200 $\mu$ S/cm $\sim$ 1999 $\mu$ S/cm
		20.0 mS/cm $\sim$ 199.9 mS/cm		20.0 mS/cm $\sim$ 199.9 mS/cm
		200 mS/cm $\sim$ 1000 mS/cm		200 mS/cm $\sim$ 1000 mS/cm
	电阻率	自动范围，与电导率值相同	0.00 $\sim$ 1.0	自动范围，与电导率值相同
	TDS	自动范围，与电导率值相同	0.01 $\sim$ 1	自动范围，与电导率值相同
	盐度	自动范围，与电导率值相同	0.00 $\sim$ 1.0	自动范围，与电导率值相同
	电导灰分	-----		自动范围，与电导率值相同
精度	温度		0.1 $^{\circ}$ C	0.1 $^{\circ}$ C
	电导率		测量值的 $\pm$ 0.5%	测量值的 $\pm$ 0.5%
	电阻率		测量值的 $\pm$ 0.5%	测量值的 $\pm$ 0.5%
	TDS		测量值的 $\pm$ 0.5%	测量值的 $\pm$ 0.5%
	盐度		测量值的 $\pm$ 0.5%	测量值的 $\pm$ 0.5%
	电导灰分	-----		测量值的 $\pm$ 0.5%
测量	温度		$\pm$ 0.1 $^{\circ}$ C	$\pm$ 0.1 $^{\circ}$ C
	参比温度设置		20 $^{\circ}$ C 或 25 $^{\circ}$ C	20 $^{\circ}$ C 或 25 $^{\circ}$ C
	温度补偿方式		线性，非线性，关闭	线性，非线性，关闭，纯水
校准			1点校准，内置10组标准液	1点校准，内置10组标准液；用户自定义1点
数据库			500组测量数据	2000组测量数据
输出方式			RS232，USB，可选配打印机，通过IS-Link软件实时传输数据	RS232，USB，可选配打印机，通过IS-Link软件实时传输数据
显示器			5.0英寸彩色触摸屏	5.0英寸彩色触摸屏
电源			外部电源 9V/1A	外部电源 9V/1A
电极(内置温度)输入			Mini-DIN(内置NTC 30k $\Omega$ )	Mini-DIN(内置NTC 30k $\Omega$ )
其它			GLP模式	GLP模式
配置			IS228-Basic，电极支架，仪迈YE301四环电极，缓冲液50ml $\times$ 2 (1408 $\mu$ S/cm和12.85mS/cm)	IS228，电极支架，仪迈YE301四环电极和YE302电极各一，缓冲液50ml $\times$ 3 (146.5 $\mu$ S/cm 1408 $\mu$ S/cm和12.85mS/cm)
订货号			85000226	85000228