

ChemTron 台式标准型电化学产品

型号	Lab 855	Lab 865	Lab 955
温度补偿	自动 / 手动	自动 / 手动	自动或关闭
校准点	1 to 3	1 to 5 pH, 2-7 ISE	1
校准记录	1	10	1
校准计时器		标配该项功能	
存储记录		500/5000*	
通讯接口		Mini USB-B	
GLP/AQS		标配该项功能	
显示屏	LCD	Graphic b/w, backlit	LCD
电极接口	DIN	8-pin	
电源	电池或直接插电	电池或直接插电	电池或直接插电
	- 2.0...20.0 ± 0.1 pH	- 2.0...20.0 ± 0.1 pH	
pH	-2.00...20.00 ± 0.01 pH	-2.00...20.00 ± 0.01 pH	
	-2.000...19.999 ± 0.005 pH	-2.000...19.999 ± 0.005 pH	
mV	± 1200.0 ± 0.3 mV	± 1200.0 ± 0.3 mV	
	± (2000 ± 1) mV	± (2000 ± 1) mV	
温度	-5.0...105.0 °C ± 0.1 °C	-5.0...105.0 °C ± 0.1 °C	
CMC 测量范围检测		标配该项功能	



Lab 855



Lab 865

Lab 955 其他测量参数

Lab955	
电导率	0.00...000 mS/cm ± 0.5 % of meas. val. 0.000...999 µS/cm, K = 0.01 cm-1 0.000...999 µS/cm, K = 0.01 cm-1 0.00...9,99 µS/cm, K = 0.1 cm-1
电阻率	0.00...99.9 MΩcm
电导池固定常数	0.01 cm-1
电导池校准	0.450...0.500 cm-1, 0.800...0.880 cm-1
电导池可调范围	0.090...0.110 cm-1, 0.250...2.500 cm-1
盐度	0.0...70.0 (nach IOT)
TDS	1...999 mg/l
温度	-5.0...05.0 °C ± 0.1 °C
参比温度	20 °C /25 °C
温度补偿	none, nIF, 0.000...3.000 %/K



Lab 955

ChemTron 台式专家型电化学产品

型号	Lab 875(P)	ProLab 2500
测量参数	pH, mV, 饱和度, 浓度, 分压电阻, 电导率,	电阻率, 盐度, TDS, 温度
IDS 电极	可以连接 IDS 电极	可以连接 IDS 电极
测量通道	1	3
常规 pH/ORP 电极	需选择 Z600 IDS 适配器	已标配 Z600 IDS 适配器
温度补偿	除 ORP 之外, 其他参数均可温度补偿	除 ORP 之外, 其他参数均可温度补偿
pH 校准点	1-5	1-5
ISE	-	2-7(需适配器)
溶解氧	1	1
电导率	1	1
校准记录	最多 10 组	最多 10 组
校准计时器	1-999 天	1-999 天
数据存储	手动可存储 500 组, 自动可存储 4500 组	手动可存储 500 组, 自动可存储 10,000 组
记录器	标配该项功能	标配该项功能
通讯接口	Mini USB-B	USB-A, Mini USB-B
GLP/AQS	标配该项功能	标配该项功能
是否可连接打印机	Lab 875P 可选配	可连接外置打印机
其他功能	CMC, QSC	抗菌键盘, CMC, QSC, 可更换固件
电源	4 x 1.5 V AA 电池组或直接插电	直接插电



Lab 875P



ProLab 2500