

## 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<br>0.000...999 µS/cm, K = 0.01 cm-1 |
| 电阻率     | 0.00...9.99 µS/cm, K = 0.1 cm-1   |
| 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