

C7635/C7335

电导率控制器



www.yzmc.com

4位7段式LED显示，带温度显示

变送器提供大屏幕的LED显示屏，便于使用者远距离观测到仪表的显示值，且价格低廉，提供0-20mA/4-20 mA带隔离输出电流信号

和2+1路继电器隔离输出，

输出信号可以直接连接到PLC, DCS和计算机，

本变送器能显示温度和温度补偿值

适用宽泛的85-264Vac/50-60Hz电源供电，

6W低功耗设计。

同时提供

手动/自动温度补偿功能，

自动温补信号通过外接Pt100或Pt1000完成，

仪表前面板提供8/4个按键，实现以下功能：

零点和斜率标定功能

调整控制点的设定值

可分离式的接线端子和小尺寸标准盘装安装外壳设计，方便用户安装使用。

内置软件包括：

直观的各级功能设置，方便进入，可以设定密码分级限制不同设定菜单的进入权限，

第一级，仅允许改动操作参数，

第二级，允许修改所有参数，

LED菜单显示使用代码，

简要提示菜单。

技术参数

显示：四位LED高亮红色数码管显示

输入探头：2电极电导率探头/ Pt100/Pt1000

K=0.1探头的量程：0-2/20/200/2000 μ S/20mS

K=1.0探头的量程：0-20/200/2000 μ S/20/200mS

K=10探头的量程：0-200/2000 μ S/20/200/2000mS

测量和补偿温度范围：0-100℃

温度补偿：手动或自动

参考温度：20℃

零点： $\pm 10\%$ / $\pm 2^\circ\text{C}$

灵敏度：60%/160 % 可调

逻辑输入：可外接控制信号，实现输入控制功能

输出：0-20 mA/4-20 mA 带隔离

1路SPDT+2路SPST，220V/5A带隔离继电器
可实现上下限控制和各种报警控制功能

使用温度：0-50℃

使用湿度：95%无冷凝

供电：85-264 Vac/50-60Hz

功耗：6VA

隔离：输入到输出 4000Vdc (2350Vac), IEC348

7635外形尺寸：96x 96 x 95 mm (含面板104mm)

7335外形尺寸：96x 48 x 95 mm (含面板104mm)

重量：500 g/350g

安装及开孔尺寸：92x92/92x46开孔，盘装仪表

以上技术规格如有变化，将不作另行通知

可选项：

091.425: 9-36VDC、24VAC电源供电方式

C7635/C7335

电导率控制器

推荐配套组合

电导率电极: SI301/SI3031
SZ3252/SZ3271/SZ3273.1
SZ3320.1/SZ3330.1/SZ3300.1

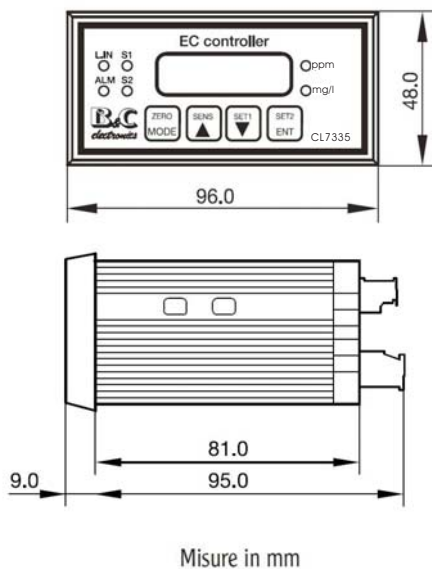
温度电极: SI520/SI540/SP514/SP51501/SP51511

保护箱, 沉入支架, 流通槽, 清洗喷头

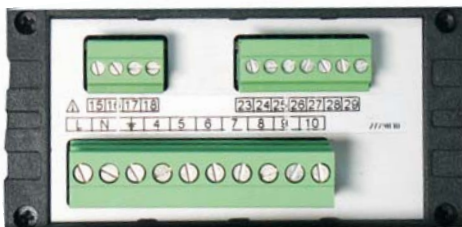
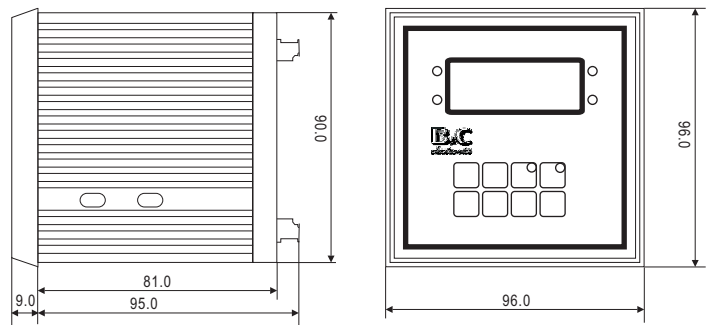
配件详情: 请见响应资料或垂询当地经销商



7335 外形尺寸



7635 外形尺寸



本系列仪表还包括以下系列仪表:

PH 7335 pH/ORP控制器
OD 7335 溶氧控制器
BC 7335 通用控制器, 带模拟输出
CL7335 余氯/臭氧控制器

PH 7635 pH/ORP控制器
OD 7635 溶氧控制器
CI7635 余氯/臭氧控制器
BC 7635 通用控制器, 带模拟输出

标准液、配件详情: 请见相应资料或垂询当地经销商



沉入杆