

# YHDDG601型工业在线电导率仪

产品名称	YHDDG601型工业在线电导率仪
公司名称	西安英恒仪器仪表有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:英恒 型号:YHDDG601
公司地址	陕西省西安市长安区长安产业园
联系电话	029-89664115 18700928414

## 产品详情

### yhddg601型工业电导率仪

yhddg601工业电导率仪是带微处理器的水质在线监测仪。该仪表配置不同类型的电极广泛用于电厂、石油化工、冶金电子、矿业、纸业、半导体、医药、食品饮料、环保水处理、新型农业种植等各个行业；适用于软化水、原水、蒸汽冷凝水、海水蒸馏以及去离子水等；对水溶液的电导率值和温度值进行连续监测和控制。

技术参数：

(1) 测量范围（可设置）：

电导率：0 ~ 20  $\mu$  s/cm；k=0.01

电导率：0 ~ 200  $\mu$  s/cm；k=0.1

电导率：0 ~ 4ms/cm；k=1.0

电导率：0 ~ 20ms/cm；k=10.0

电导率：0 ~ 150ms/cm；k=30.0

温 度：-5 ~ 110.0 ；

(2) 分辨率：

电导率：0.01  $\mu$  s/cm；0.01 ms/cm；

温 度：0.1 ；

(3) 基本误差：

电导率： $\pm 1\% f \cdot s$ ；

温 度： $\pm 0.3$  ；

(4) 自动或手动温度补偿范围：0 ~ 110 ；

(5) 稳定性： $\pm 0.2\% f \cdot s/24h$ ；

(6) 标准电流或电压输出：

0 ~ 10ma(负载电阻 < 1.5k )；

4 ~ 20ma(负载电阻 < 750 )；

可选：0 ~ 5vdc、0 ~ 10vdc等；

(7) 两组继电器控制触点：

3a 240vac，6a 28vdc或120vac；

(8) 仪表供电电源：

220vac  $\pm 10\%$ , 50  $\pm 1$ hz，功率 3w；

24vdc，功率：1w；

12vdc，功率：1w；

(9) 仪表外型尺寸：96  $\times$  96  $\times$  130mm；

(10) 仪表安装方式：盘装（嵌入式）；

安装开孔尺寸：91×91mm；

(11) 电极安装方式：

【流通式】【沉入式】【管道式】【法兰式】等；

(12) 仪表重量：0.6kg；

(13) 仪表工作环境：

环境温度：-10～60 ；

相对湿度：不大于90%；

除地球磁场外周围无强磁场干扰；

(14) 可根据需要oem