

WYS-2-G角度变送控制器

产品名称	WYS-2-G角度变送控制器
公司名称	陕西省西安蓝田恒远水电设备有限公司
价格	3100.00/台
规格参数	品牌:恒远 型号:WYS-2-G
公司地址	陕西省西安市灞桥区半坡尚东国际城
联系电话	(029) 83337934 13329697360

产品详情

一、概述:

wys-2-g型角度变送控制器是采用进口旋转编码器为核心测量器件,辅以横力弹簧机构及外围智能电路,具有测量精度高、性能可靠、安装调整方便、显示直观等许多优点,是针对水电站导叶开度、转轴角度测量而开发的一种高精度、高适用性的系列产品.可同时具有角度传感器、主令开关、显示仪表等功能,可同时显示角度值、开度百分比,可任意设置六路报出,并具有4~20ma模拟量输出。角度传感器伸出连接轴可直接和被测转轴连结,测量角度。

二、特点

以进口旋转编码器为核心测量器件，测量准确、可靠。

cpu直接采集编码器输出的格雷码，无a/d转换误差。

变送控制器功能强大完备，可输出模拟量、六对开关量并有数码管直观显示。

结构紧凑,安装灵活方便。

三、工作原理

角度变送控制器连结轴通过连轴器与被测轴连接,被测轴转动带动传感器轴转动,并经内部电路调理,输出对应0~360°内任一角度的的模拟量(4~20ma)。

四、技术参数

测量范围：0~360° 内任一角度

电源电压：dc24v

显示方式：四位led显示窗口位移值、开度百分比

状态指示：六只led指示灯显示接点动作状态

输出电流：4-20ma（两线制）

输出接点：继电器接点六组或八组

接点容量：ac220\ 2a

1路模拟量和6路开关量

精度：0.25%

功率：10w

应用环境：温度：0~60 ；湿度： 90 % rh

五、面板说明

四位led数码管显示窗：显示运行及设置参数

状态指示灯：n%亮，表示显示窗显示百分比

度 亮，表示显示窗显示角度度数

1~6输出状态指示灯：输出继电器动作状态指示

按键区：设置操作仪表参数

六、接线端子

v： 控制器工作电源。

标准模拟量4-20ma输出；

j1~j6：为继电器报警接点(spst)