

# 中长图彩屏无纸记录仪 温度记录仪

产品名称	中长图彩屏无纸记录仪 温度记录仪
公司名称	济南金博奥电气技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:温度记录仪 品牌:澳泰 型号:AOR7000QC
公司地址	济南市天桥区济洛路130号泉星小区B1号楼1104室
联系电话	0531-85813943 18653112977

## 产品详情

类型	温度记录仪	品牌	澳泰
型号	AOR7000QC		

aor7000qc系列中长图彩屏无纸记录仪

### 概述

aor7000qc中长图彩屏无纸记录仪，可输入标准电流、标准电压、毫伏、热电偶、热电阻等信号。具有传感器隔离配电输出、继电器报警输出、流量积算、温压补偿、历史数据转存、打印及远程通讯功能。

### 功能特点

aor7000qc中长图彩色无纸记录仪显示信息量大、操作简单、界面友好，下面是aor7000qc中长图彩色无纸记录仪的主要功能特点：

日常维护工作量非常小，运行费用低；

采用640\*480点阵、tft彩色液晶屏，画面清晰；

采用高速、高性能微处理器，可以同时实现对16路信号的检测、记录、显示和报警；

采用大容量的flash闪存芯片存贮历史数据，掉电永不丢失数据；根据记录间隔的不同，可存储xx个小时至xxx天的数据（具体计算方式见技术指标）；

万能输入，可同时输入多种信号，无需更换模块，通过仪表组态即可：

(1) 标准型、型信号：0~10m a dc, 0~5 v dc, 1~5 v dc, 4~20m a dc；

(2) 热电偶：包括常用的b、e、j、k、s、t等六种型号；

(3) 热电阻：包括pt100、cu50等两种型号；

(4) 毫伏信号：0~20mv, 0~100mv；

(5) 电阻信号：0~350；

(6) 频率信号；

(7) 还可根据用户要求定制各种特殊信号输入模块；

显示工程量数据的数值范围更宽，可显示5位数值：-19999~30000；

可以组态、显示通道号，工程单位，流量累积、温压补偿等；

拥有多种高级算法，对水、油、液体、一般气体、蒸汽、天然气等流量参数进行累积、温压补偿；

具有报警显示，同时指示各路通道的下下限、下限、上限、上上限报警；

显示精度高：数字、曲线及棒图显示基本误差为 $\pm 0.2\%fs$ ；

具有数据转存功能，可选u盘存储器，通过计算机usb接口接口读取和分析数据；

具有标准串行通讯接口：rs485和rs232；

采用标准开放的modbus通讯协议，除本公司的上位机管理软件外，本仪表还支持ifix、组态王、mcgs等流行专业组态软件；

采用新型开关电源，能在交流电源85vac~265vac范围内正常工作；

提供变送器+24vdc供电电源，简化了系统，节约了费用；

## 主要技术指标

显示器：640\*480点阵图形tft彩色液晶屏

基本误差： $\pm 0.2\%fs$

输入规格：万能输入：1~16通道信号输入，板间全隔离，隔离电压大于400v。

电压：(0~5)v、(1~5)v、mv信号

电流：(0~10)ma、(4~20)ma

热电阻：pt100、cu50

热电偶：b、s、k、e、t、j

频率：0~10khz