

油田抽油机多用表ETCR4800

产品名称	油田抽油机多用表ETCR4800
公司名称	广州市铨泰电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市白云区嘉禾彭上致富路4号F栋3楼
联系电话	86-02062199552 13802928567

产品详情

一. 简介

[ETCR4800抽油机多用表](#)

(抽油机巡更测试仪)是我公司精心研制的一款专为油田现场测试的全自动、多功能、数字式、智能型仪表，具有高精度、高稳定、低功耗、使用方便等特点。可同时测量油田的用电参数：交流电流、电压、频率、电压电流间相位、通断电阻值、抽油机上下冲程的最大电流、冲程比、上下冲程时间、每分钟的冲程次数，从而判别抽油机的工作状况，为用电检查人员、油田抽油机调试人员、工程技术人员、电工、采油工、计量人员在现场对抽油机井的电参数电平衡进行随时监测，提供一种安全、准确、便捷的新型油田仪表。

[ETCR4800抽油机多用表](#)

选用最新型材料设计制作外壳模具，配有防振、防滑、高绝缘护套，采用240 × 160 dots LCD显示器，所有被测参数同屏显示，一目了然，尽显精美豪华外观。仪表配有DC充电接口及RS232接口，可存储1000组数据，通过系统软件上传所存数据到电脑，便于领导查询，实现历史数据查询、读取、分析、保存、报表、打印等。同时，仪表还具有管理员设置功能，密码进入，包括时钟设置、井号设置、密码设置。

二. 技术规格

功 能	同时测量油田的用电参数：交流电流、电压、频率、电压电流间相位、通断电阻值、抽油机上下冲程最大电流、冲程比、上下冲程时间、每分钟的冲程次数
电 源	DC7.2V (1.2V 6节5号可充电电池)
钳口尺寸	圆口形电流钳：35mm × 40mm
量 程	电压：AC 0V ~ 700V 电流：AC 0.0mA ~ 300A

	相位：0° ~ 360°
	电阻：0.00Kohm ~ 20.0Kohm
	频率：10.0Hz ~ 70.0Hz
分辨率	电压：AC 1V
	电流：AC 0.1mA
	相位：1°
	电阻：10ohm
	频率：0.1Hz
精度	电压：± (1.5%rdg+3dgt)
	电流：± (1.5%rdg+3dgt)
	相位：± 3°
	电阻：± (2.0%rdg+3dgt)
	频率：± (2.0%rdg+3dgt)
测相位频率幅值	电压：30V ~ 700V
	电流：30mA ~ 300A
井号数量	100号
数据存储	1000组
RS232接口	RS232接口，所存数据上传电脑，便于分析管理数据，通过软件编辑井号
通讯线	RS232通讯线，长1.8米
井号设置	15位代码，可以通过仪表或上位机软件编辑井号
时钟功能	有
密码设置	有，6位数字密码
背光功能	有，适合昏暗场所及夜间使用，不操作仪表3分钟后将自动关闭背光
自动关机	开机后15分钟内不操作仪表将自动关机
功耗	背光灯开启最大耗电50mA
	背光灯关闭仪表耗电30mA

显示模式	LCD显示，240dots × 160dots
仪表尺寸	长宽厚：196mm × 92mm × 54mm
检测速率	约2秒/次
电池电压	仪表适时显示电池电压，当电池电压低于6.5V时，电池电压低符号显示，请及时充电
仪表质量	约1kg(含附件)
测试线长度	1.5m
电流钳线长	2m × 5mm
工作温湿度	-20 ~ 40 ；80%Rh以下
存放温湿度	-10 ~ 60 ；70%Rh以下
输入阻抗	测试电压输入阻抗为：2M
耐 压	仪表线路与外壳间耐受1000V/50Hz的正弦波交流电压历时1分钟
绝 缘	仪表线路与护套外壳之间 100M
结 构	双重绝缘，带绝缘防振护套
适合安规	IEC61010-1 CAT 600V，IEC61010-031，IEC61326，污染等级2
随机附件	主机：1件；电流钳：1件；测试线：4条；RS232数据线：1条；软件光盘：1个；仪表箱；可充电电池：6节（1.5V 5号）

三．现场应用