

数字真空表 VC-9200数字真空表

产品名称	数字真空表 VC-9200数字真空表
公司名称	上海如庆电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:lutron/路昌 型号:vc-9200数字真空表 :
公司地址	上海松江古楼公路1198弄330号103室
联系电话	15800884509

产品详情

vc-9200数字真空表产品详细说明

vc-9200数字真空表

显示	61mm x 34mm超大液晶屏幕15mm自高
显示单位	八种显示单位：torr，mmhg，micron，mbar，kpa，pa，inchhg，psi
电路	lsi单片微处理器电路
功能	数据保持，记忆（峰值）
探头	*独立探头，容易测量*高质探头使用于空气，油气，液体测量等
数据保持	按键即可
数据记录	记录最大（小）读数
数据输出	rs-232连电脑界面
取样时间	约0.8秒
关机	自动关机功能或手动关机
工作温度	0到50
工作湿度	低于80%rh
电源	碱性高能9伏电池
供电电流	约6.0ma
压力口连接器	1/4" ps
重量	主表：220g探头：175g
规格	主表：180 x 72 x 32mm探头：74mm x 30mm dia
包含附件	*真空探头1pc*说明书1pc*硬质携带盒1pc
可选附件	*数据读取软件（windows vesion）sw-

3-2电参数

测量	量程	解析度	精度
mbar	1500 mbar	1 mbar	± 1% fs (23 ± 5) 注 : 误差包括线形误差 , 迟滞误差和重复误 差fs : 满量程
kpa	150.0 kpa	0.1 kpa	
pa	150000 pa	100 pa	
torr	1125 torr	1 torr	
mm hg	1125 mm hg	1 mm hg	
micron	1125000 micron	1000 micron	
inch hg	44.30 inch hg	0.02 inch hg	
psi	21.75 psi	0.01 psi	

商品描述 :

1、真空表vc-9200的特性*绝对真空测量和绝对压力测量*宽广测量范围：(1-1500mbar) * 2000mbar以上过载保护*独立探头，容易测量*测量应用：汽车业，工业，实验室，加热，通风设备，医疗。*高质量探头使用于空气，油气，液体测量等。*通过按键可有8种单位显示 (torr , mmhg , micron , mbar , kpa , pa , inchhg , psi) *自动关机功能*大规模集成电路使读数更可靠和稳定*可记录并调出最大/小读数*数据记录*低电量提示* rs-232连电脑界面，可通过数据线连接pc。 2、真空表vc-9200的应用*测量气压*测量引擎压力*测量高温气压*水压控制*冷冻库*空调系统*食品加工 3. 面板描述5真空表vc-9200的测量步骤1) 将探棒插头插入仪表的探棒插座中2) 按 " power " 键开机3) 按 " unit " 键选择测量单位4) 把探头和待测装置连接5) 开动装置主表将显示真空值6) 数据保持测试中按下 " data hold " 按钮，可以将读数锁定并且lcd将显示 " hold " *要解除该功能请再按一下 " data hold " 按钮。7) 数据记录 (最大/最小读数) a) 数据记录功能显示最大，最小读数。要开启此功能请按一下 " max/min " 按钮，lcd显示 " rec " 。b) 当 " rec " 符号显示时*按一下 " max/min " 键，lcd将显示最大读数及 " max " 符号。*再次按下 " max/min " lcd将显示最小读数及 " min " 符号。*按下 " max/min " 按钮2秒停止数据记录功能并回到当前读数。8) 以下是快速测量步骤 (略) 9) 测量注意事项*探头隔膜很容易被尖硬物破坏。切记不要把物体塞入探头口*真空表配合陶瓷探头同样可以测量工业气体和液体。如需确定气体或液体是否适合测量，请参阅产品说明。 4.真空表vc-9200具有自动关机功能仪器加入了自动关机功能。仪器将在静止10分钟后自动关机。要禁止该功能，请在测量中按下 " max./min " 键进入到记录功能。 5. rs-232串行界面rs232是通过仪表顶部rs232接口输出的。用户程序可利用16位的数据流输出。 6. 更换电池：1) 当lcd显示一个电池符号时，表示需更换电池 (不过电池仍可再用几个小时直到读数真的不准确) 。2) 推开电池背盖取出电池。换上9v电池 (最好是碱性高能电池) ，然后装回背盖。 7.真空表vc-9200可选压力探头

rs-232数据线	rs232数据线，连接主表和电脑
应用程序 (视窗版本) sw-u801-win	当安装好整套仪器后压力计+rs232数据线+电脑+软件 (sw-u801-win) 整个系统可执行数据记录等操作。数据还可以以excel lotus-123等形式显示

换算表 :

压力1巴 (bar) =105帕 (pa)	1达因/厘米 ² (dyn/cm ²) =0.1帕 (pa)
1托 (torr) =133.322帕 (pa)	1毫米汞柱 (mmhg) =133.322帕 (pa)
1毫米水柱 (mmh ₂ o) =9.80665帕 (pa)	1工程大气压=98.0665千帕 (kpa)
1千帕 (kpa) =0.145磅力/英寸 ² (psi) =0.0102千克力/厘米 ² (kgf/cm ²) =0.0098大气压 (atm)	
1磅力/英寸 ² (psi) =6.895千帕 (kpa) =0.0703千克力/厘米 ² (kg/cm ²) =0.0689巴 (bar)	

bar) = 0.068 大气压 (atm)

1 物理大气压 (atm) = 101.325 千帕 (kpa) = 14.696 磅/英寸² (psi) = 1.0333 巴 (bar)

如庆科技专业经营路昌产品，欢迎广大需求单位来电洽谈：

公司名称：上海如庆电子科技有限公司

公司电话：021-31262189 31262163 67841893

公司传真：021-67841893-605

热线电话：13524164607

公司地址：上海沪松公路1519弄19号814室

公司网址：<http://www.rq17.cn>

邮 编：201615

"数字真空表 VC-9200数字真空表"的品牌为LUTRON/路昌，型号是VC-9200数字真空表