

数字气压表TPI645双通道

产品名称	数字气压表TPI645双通道
公司名称	深圳市沃尔德电子商务有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:TPI 型号:TPI-645 产品单价:2480.00
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区龙溪村南二区5巷10号101
联系电话	0755-88840916 深圳市沃尔德电子商务有限公司电话

产品详情

商品说明 欢迎使用tpi产品。本产品易于使用且有三年质保，请寄回产品质量保证登记卡。

产品介绍

tpi635 5psi

tpi645 30psi

tpi655 100psi

所有型号均为双输入差压计可选7种单位（mmhg, inhg, kpa, mbar, psi, inh2o, 及mh2o.）

安全事项：

请严格遵从厂家的操作步骤，注意不要超过仪表量程-.测试前确保仪表功能正常

-.确保接口内无碎片或缠绕杂物

-.测试前重复检查所有连接

不要测量未知压力值的压力源，超过使用量程两倍的压力将导致探头损坏，甚至危及人身安全

不要私字改动仪表，以免损坏仪表危及人身安全另外仪表也会失去质量承保。

技术数据

自动量程 在低压力值时提供高准确度及解析度自动关机 30分钟后自动关机

on 开机键

off 关机键

zero 自动回零

== 平稳快速变动的数字

max min

显示调出最大、最小读数，按一下激活，按两下最小，按三下最大，按住不放将会退出该功能

hold 保持屏幕读数

unit 选择7种单位mmhg, inhg, kpa, mbar, psi, inh2o, 及 mmh2o.

操作步骤

- “ 按“ on ”键开机，如果显示不为“ 0.00 ”请按下面一步调整
- “ 按“ zero ”键直到仪表回零
- “ 将压力表与被测设备进行可靠连接
- “ 仪表将显示压力值，按“ on ”键将会开启背光功能
- “ 如果仪表读数跳动请按“ == ”按钮，以使读值稳定
- “ 按“ hold ”键可将读数保持
- “ 检查泄露等测量时可按“ maxmin ”获得最大、最小读值
- “ 按“ unit ”键可切换7种测量单位

压力单位转换表

	大气压	bars	inhg (0)	inh20 (4)	lb/in2(psi)	mmhg(torr)	mmh20	pa
大气压	1	9.86924×10^{-1}	3.34207×10^{-2}	2.458×10^{-3}	0.068046	1.316×10^{-3}	0.9677×10^{-4}	9.8
bars	1.01325	1	3.3864×10^{-2}	2.491×10^{-3}	6.8948×10^{-2}	1.333×10^{-3}	0.9807×10^{-4}	1.0
inhg	29.9213	29.53	1	7.355×10^{-2}	2.036	3.937×10^{-2}	2.89567×10^{-3}	2.9

inh20	406.8	401.48	13.60	1	27.68	0.5354	3.937	4.0
							× 10-2	×
lb/in2(psi)	14.695595	14.504	0.4912	3.6127	1	1.934	1.422323	1.4
				× 10-2		× 10-2	× 10-3	×
mmhg	760	750.06	25.400	1.868	51.715	1	7.35433	7.5
							× 10-2	×
mmh20	10.33272	10.1976	3.4544	25.400	703.07	13.599	1	0.1
	× 103	× 103	× 10					
pascals	1.01325	1.000	3.386	2.491	6.8948	1.333	9.8071	1
	× 105	× 105	× 103	× 102	× 103	× 102		

附件及规格

标准附件

9v碱性电池

替换管1/4 ' od × 28 " (l)

可选附件

替换管1/4 ' od × 28 " (l)大携带箱

9v锂电池

技术参数

电池更换

当屏幕显示“ bat ” 符号时表示需更换电池。

故障分析问题

可能原因仪表不回零

没有按“ zero “ 键仪表仍不回零

如果显示始终超过0.05请返回代理商处理

显示“ bat ” 更换电池

	635	645	655/655l
量程	5psi (350mbar)	30psi(2000mbar)	100psi(7000mbar)
分辨率	mmhg/inh2o/mbar=0.01inhg/kpa=0.001mmh2o/psi=.0001		
精度	± 0.2%全量程+3dgt		

过载压力	1000mbar	4000mbar	10bar
电源	9v		
相对湿度	0%到80% (0 -40)		
操作温度	0 -40		
储存温度	-10 到+50		
自动关机	30分钟后		
稳定读数	有		
调零	按键		
数据保持	有		
记录	最大/最小		

本产品的品牌是TPI，型号是TPI-645，产品单价是2480.00，发货期限是2