

产品介绍

密封品 的空气测漏仪



是检查密封品的气密性的仪器。
将测试品放入密封腔并加压，测试进入密封品内的泄漏引起的压力变化。



特 长



图标显示 操作直观 使用方便



测试压·差压（泄漏量）的波形显示功能



带有测试品·标准品的容积修正功能，便于调试



可切换显示语言的功能（中·日·英）



用 USB 接口收集数据更简便



可将传感器设置在密封腔附近

规格一览

差压	分辨率	0.1 Pa
	显示范围	±999.9Pa、(精度保证范围±1000Pa)
	精度	±2.5% of rdg ±1Pa、但 50Pa 以下为±2Pa
	传感器耐压	5 MPa
显示单位	测试压	kPa, MPa (国外用非 SI 单位 kg/cm ² , PSI, bar, mmHg 等)
	泄漏量	Pa, kPa, mL/s, mL/min, L/min, Pa·m ³ /s, E-3 Pa·m ³ /s, Pa/s, Pa/min, * Pa/s, * Pa/min (国外用非 SI 单位 mmH ₂ O, mmHg, inH ₂ O 等)
	K(Ve) (泄漏系数)	mL, L (国外用非 SI 单位 in ³ , ft ³)
	泄漏量显示	4 位、采样频率: 10 次 / 秒
	泄漏判断值	±999.9Pa 以下
	频道数	32ch (0~31)
	时间设定	999.9 秒 (分辨率 0.1 秒)
电源	AC100~240V±10%, 50/60Hz, 70VA max	
环境温度	5~45 °C	
湿度	80 %RH 以下, 但不结露。	
重量	控制器约 2.6 kg、空气回路装置约 11 kg	

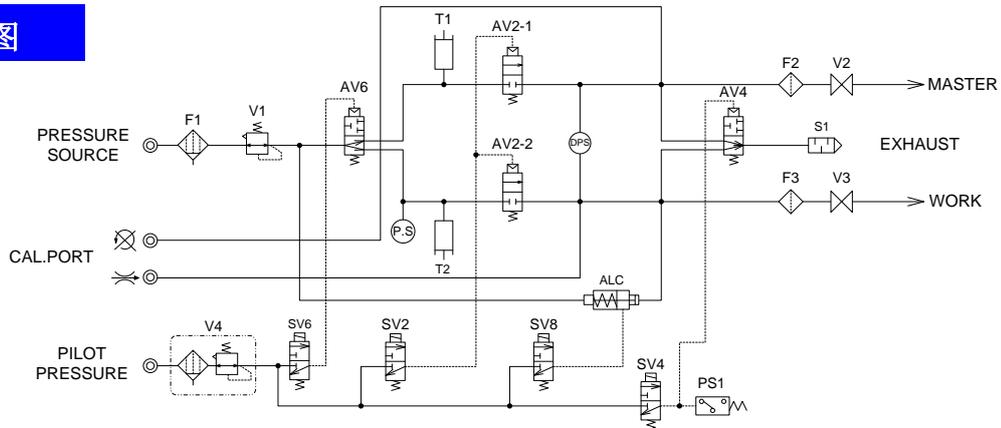
空气源	使用远高于测试压及驱动压的洁净空气	
设定驱动压	通过仪器上的驱动压用过滤器调压阀设定: 设定范围 400~700kPa	
配管连接口径	Rc1/4 (测试压源、测试品配管、标准品配管) 驱动压源	
CPU	SH-2A 144MHz, DRAM8MB	
RS-232C (D-SUB9 pin)	ID2 格式	输出大·小泄漏和极限值
	L2 格式	输出 L-DET·S-DET 泄漏数据
	其它	其它 4 种
USB 接口	数据输出	判断结果、泄漏值、测试压、CH#、时间等
	设定值输出	所有设定画面的设定值
点检/校正接口	M10×1.5(O 型圈密封)	
标准附件	测试压用过滤器调压阀、驱动压用过滤器调压阀、快速安装支架、I/O 接头、电源线、检查报告、操作说明书、质量追踪证明	

型号

LS-R740WL- ①②③④

①	储气罐种类	C100	储气罐 100mL
②	测试压	低压用	L 使用范围 10 ~ 100 kPa
		中压用	M 使用范围 50 ~ 700 kPa
		负压用	V 使用范围 -5 ~ -100 kPa
③	选配	自动泄漏校正器	K1 ALC1 K4 ALC4
		尼龙外壳过滤器	RX02 驱动压接口的过滤器外壳为尼龙制品。 RX03 测试压和驱动压接口的过滤器外壳为尼龙制品。
		宽量程差压表示	D4 差压传感器量程±10kPa、显示范围:±10kPa、最小显示:1Pa
		接口 NPT	PX1 接口螺丝为 NPT。
		镶嵌式面板安装	P 控制器嵌入面板内安装时使用
		④	通讯线长度指定
		装置间通讯线 5m	S5 选配
		装置间通讯线 10m	S10 选配

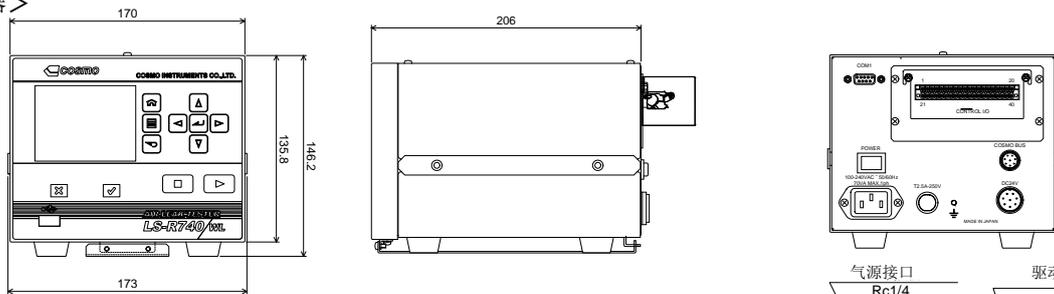
空气回路图



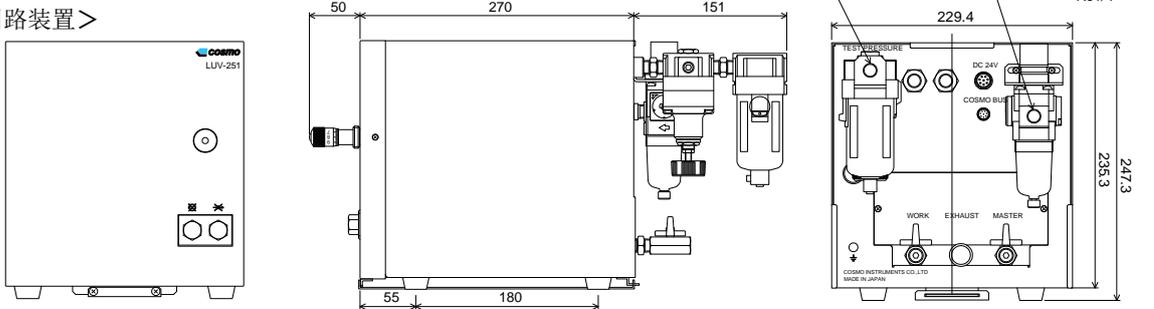
电磁阀	DL1	L-CHG	L-BAL	L-DET	S-CHG	DL2	S-BAL	S-DET	BLW	EXH	END
SV2											
SV4											
SV6											

外观图

<控制器>



<空气回路装置>



※本产品介绍内容编写于 2015 年 7 月，有可能在无预告的情况下改变规格。

科斯莫（上海）商贸有限公司
 COSMO 上海办事处
 上海市虹口区四平路 257 号 19E 室 邮编 200081
 TEL. 021-6575-6880 FAX. 021-6575-6882
 http://www.cosmo-k.net.cn/

天津: TEL. 022-2628-6748 FAX. 022-2628-8468
 广州: TEL. 020-6120-5933 FAX. 020-6120-5932
 重庆: TEL. 023-6172-5071 FAX. 023-6172-5073
 长春: TEL. 0431-8876-2711 FAX. 0431-8587-3017
 武汉: TEL. 027- 8488-5768 FAX. 027-8488-9768

株式会社 **COSMO** 計器
 总公司 〒192-0032 东京都八王子市石川町 2974-23
 TEL.(042)642-1357 FAX.(042)646-2439
 http://www.cosmo-k.co.jp/