

一级代理美国特赛TSI-7545 IAQ-CALC 室内空气品质监测仪 (CO2/CO)

产品名称	一级代理美国特赛TSI-7545 IAQ-CALC 室内空气品质监测仪 (CO2/CO)
公司名称	苏州润祺电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:美国特赛 型号:TSI
公司地址	苏州高新区滨河路588号3-809室
联系电话	15050466565

产品详情

tsi的iaq-calc测试仪是用于室内空气品质研究和监测的出色的仪器。7515是测试co2的低价位仪器。7535增加了自动存储co2数据功能。7525和7545可以同时测量和存储多个参数。7525可以测量co2、温度、湿度，并计算露点温度、湿球温度和室外空气的相对湿度。7545还可以测量co。特点和优点（所有型号）

可以稳定、精确测量的低漂移ndir的co2传感器 采样功能可以记录多点测量数据 人体工程学外形设计

7525和7545型

温度和相对湿度测量帮助确定热舒适度

通过co2或温度计算室外空气的%

直接计算露点温度和湿球温度

电化学传感器测量co (7545)

7525和7545可最大显示3个参数

7515和7535仅能显示1个参数

应用范围

验证建筑里hvac系统运行情况

检查建筑内室内空气品质，以提高人员工作效率

符合标准规范的要求

7525、7535和7545型的数据记录功能

同时显示所有测量的参数，并记录带时间和日期标识的数据

tsi logdat2tm软件使与电脑的数据传输更加便捷

可以在仪器的屏幕上浏览数据，或下载到电脑上生成报告

统计数据功能可以显示平均值、最大值、最小值和采样数据点的个数

tsi logdat2tm软件使与电脑的数据传输更加便捷

可以在仪器的屏幕上浏览数据，或下载到电脑上生成报告

统计数据功能可以显示平均值、最大值、最小值和采样数据点的个数

技术参数

/	/	7515	7525	7545	7535
二氧化碳	传感器类型	双波长ndir (非扩散红外法)			
	范围	0~5000ppm			
	精度	读数的± 3.0%或± 50ppm, 取其较大值			
	分辨率	1ppm			
	响应时间	20s			
温度	传感器类型	/	热敏电阻式	/	
	范围	0~60			
	误差	± 0.6			
	分辨率	0.1			
	响应时间	30s (2 m/s风速下, 温度达到最终值的90%)			
相对湿度	传感器类型	/	薄膜电容式	/	
	范围	5~95%rh			
	精度	± 3.0%rh			
	分辨率	0.1%rh			
	响应时间	20s			
室外空气百分比	范围	/	0~100%	/	
	分辨率	0.1%			
一氧化碳	传感器类型	/	/	电化学传感器	/
	范围	0~500ppm			
	误差	读数的± 3.0%或± 3ppm, 取其较大值			
	分辨率	0.1ppm			
	响应时间	<60s (读数变化时90%)			
操作温度	5~45				
储存温度	-20~60				
仪器体积	8.4 × 17.8 × 4.4cm				
探头尺寸	长7cm直径1.9cm		长17.8cm直径1.9cm		
时间常数储存间隔	/	1s, 5s, 10s, 20s, 30s, 1s到1hr(用户可选)			/
数据记录功能 (包括可测量的所有参数)	/	最大到30300组数据	最大到26900组数据	最大到40300组数据	
重量 (包括电源)	0.27kg				
电源	4节aa电池		4节aa电池, 或ac适配器		

功能对比表：

/	7515	7525	7535	7545
co2				
co	/		/	
湿度	/		/	
室外%	/		/	
露点温度	/		/	
温度	/		/	
湿球温度	/		/	
数据记录/下载	/			
数据统计				
数据浏览				
打印机输出				
校准证书				

老型号/新型号对照表：t=温度；p=压力（静压/差压）；v=风速；rh=相对湿度

老型号	新型号	新型号特点	数据储存方式
室内空气品质 仪	8372	7515	co2
	8760	7525	t,co2, co, rh,室外空气百分比,露点,湿球温度
	n/a	7535	co2
	8762	7545	t,co2, co, rh,室外空气百分比,露点,湿球温度
			无
			手动，自动，连续
			手动，自动
			手动，自动，连续

本产品的加工定制是否，品牌是美国特赛，型号是TSI，测量范围是0~5000ppm，测量精度是±3.0%，分辨率是0.1ppm，尺寸是8.4×17.8×4.4cm（mm），重量是0.27（kg）