固定式一氧化碳检测仪/防暴型有毒可燃气体报警器/数显气体变送器

产品名称	固定式一氧化碳检测仪/防暴型有毒可燃气体报警器/数显气体变送器
公司名称	上海环葵自动化设备有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:HUANKUI 型号:em-60
公司地址	上海市青浦区五厍浜路201号5幢一层A区135室
联系电话	021-37709238 15618555616

产品详情

一氧化碳有显气体检测变送器产品说明

随着经济的迅速发展,人们接触有毒有害气体及易燃易爆气体的场所越来越多,由此造成对人类本身的危害越来越大。一次次的中毒或爆炸事故，使人们清醒的认识到在发展工业的同时保护人类自身安全的重要性。因此各种有害气体及易燃易爆气体检测仪器渐渐成为工业安全中必不可少的防护设备。

1.变送器原理：变送器通过检测传感器在不同测量环境中的电压/电流信号来控制输出标准4—20ma电流信号。2.em显示变送器分为3线制，所具有的接入（串联）的最大负载为250欧。3线制为电源正，电源负与信号。3.传感器型号：em可燃/毒型/氧气系列（参考）。4.工作电压：直流24v—30v。5.使用环境：温度：-10°c—50°c相对湿度＜95%6.系统功率：最大功耗500mw。7.电流输出：4—20ma（可校正）。8.变送器类型：模拟变送器，采用电位器进行校正与调节。9.外型尺寸：半径（cm）：8。10.变送器连接线要求：单芯线直径≥1.5mm，线长≤1000m。11.安全使用em变送器请参考em相关操作说明与注意事项。

检测气体	化学式	测量范围	精度	最小读数	响应时间	有/无显示
氧气	o2	0~25%vol	2%	0.01%	≤15秒	
氢气	h2	0~1000ppm	<±5（f.s）	1ppm	≤60秒	
硫化氢	h2s	0~100ppm	<±5（f.s）	1ppm	≤30秒	
二氧化硫	so2	0~100ppm	2%	0.01ppm	≤20秒	
一氧化碳	co	0~1000ppm	2%	0.1ppm	≤30秒	
二氧化碳	co2	0~2000ppm	<±5（f.s）	1ppm	≤60秒	

氨气	nh3	0~100ppm	2%	0.01ppm	≤45秒	
氯气	cl2	0~10ppm	2%	0.001ppm	≤30秒	
苯	c6h6	0~10ppm	<±5（f.s）	0.01ppm	≤30秒	
甲苯	c7h8	1~10ppm	<±5（f.s）	0.01ppm	≤30秒	
一氧化氮	no	0~100ppm	2%	0.0ppm	≤30秒	
二氧化氮	no2	0~100ppm	2%	0.01ppm	≤30秒	
氰化氢	hcn	0~10ppm	2%	0.001ppm	≤30秒	
磷化氢	ph3	0~5ppm	2%	0.001ppm	≤30秒	
丙烯晴	c2h3cn	0~5ppm	<±3（f.s）	0.001ppm	≤30秒	
环氧乙烷	c2h40	0~100ppm	2%	0.01ppm	≤30秒	
甲醛	hcho	0~100ppm	<±1.5%（f.s）	1ppm	≤30秒	
臭氧	o3	0~10ppm	2%	0.001ppm	≤30秒	
可燃气	ex	0~100%lel	<±5%（f.s）	1%lel	≤25秒	
甲烷	ch4	0~2000ppm	<±3%（f.s）	1ppm	≤10秒	

本产品的加工定制是是，品牌是HUANKUI，型号是em-60，类型是固定式，测量范围是0-999，测量对象是一氧化碳，测量精度是2%，电压是24-30（v），分辨率是1ppm，尺寸是半径（8cm）（mm），重量是2（kg），电源是DC24V