氢气浓度检测仪EST-10-H2

产品名称	氢气浓度检测仪EST-10-H2
公司名称	深圳市源恒通科技有限公司
价格	3480.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:EST 型号:EST-10-H2
公司地址	中国广东深圳宝安区石岩街道园岭社区
联系电话	0755-27358803 15875598924

产品详情

氢气浓度检测仪est-10-h2技术参数

型号	测量气体种类	标准量程ppm	过载量程 ppm	分辨率ppm	精度	响应时间(t90)
est-10-h2	氢气气体检测仪	0-1000	2000	1	±5%f.s.	<50s
est-10-h2	氢气气体检测仪	0-2000	4000	3	±5%f.s.	<50s
est-10-h2	氢气气体检测仪	0-5000	1%	5	±5%f.s.	< 45s
stel/twa测量	15min,1h,8h,平均值					
测量单位	ppm，mg/m3					
可充电电池组	dc3.7v，800ma					
尺寸	150mmx36mmx65mm					
重量	约380g					
供电	ac220v-dc5v适配器					
认证	ce（emc1674）					

氢气气体的注意事项
氢气是一种无色、无嗅、无毒、易燃易爆的气体，和氟气、氯气、氧气、一氧化碳以及空气混合均有爆炸的危险，其中，氢气与氟气的混合物在低温和黑暗环境就能发生自发性爆炸，与氯气的混合体积比为1：1时，在光照下也可爆炸。氢气由于无色无味，燃烧时火焰是透明的，因此其存在不易被感官发现，在许多情况下向氢气中加入恶臭的乙硫醇，以便使嗅觉察觉，并可同时赋予火焰以颜色。

氢气虽无毒，在生理上对人体是惰性的，但若空气中氢气含量增高，将引起缺氧性窒息。与所有低温液体一样，直接接触液 氢将引起冻伤。液氢外溢并突然大面积蒸发还会造成环境缺氧，并有可能和空气一起形成爆炸混合物，引发燃烧爆炸事故。与空气混合能形成爆炸性混合物，遇热或 明火即会发生爆炸。气体比空气轻，在室内使用和储存时，漏气上升滞留屋顶不易排出，遇火星会引起爆炸。氢气与氟、氯、溴等卤素会剧烈反应。

氢气因为是易燃压缩气体，故应储存于阴凉、通风的仓间内。仓内温度不宜超过30°C。远离火种、热源。防止阳光直射。 应与氧气、压缩空气、卤素（氟气、氯气、溴）、氧化剂等分开存放。切忌混储混运。储存间内的照明、通风等设施应采用防爆型，开关设在仓外，配备相应品种和 数量的消防器材。禁止使用易产生火花的机械设备工具。验收时要注意品名，注意验瓶日期，先进仓的先发用。搬运时轻装轻卸，防止钢瓶及附件破损。

氢气浓度检测仪est-10-h2用于化工厂氢气测量、氢气泄漏检测、氢气浓度检测

est-10-h2手持式氢气气体检测报警仪实现了浓度检测、ppm和mg/m3单位换算、stel/twa计算、包括15分钟平均值、1小时和8小时平均值计算功能、两级声光报警设置、内置可充电电池，坚固耐用，是一款性价比超高的手持式气体检测仪。

est-10-h2手持式氢气气体检测报警仪介绍：

est-10系列气体检测报警仪是estsensors品牌旗下的一款经济型智能气体检测报警仪，est-10系列智能气体检测报警仪是为了保障人员的健康和安全，estsensors的气体检测仪采用了精密电化学传感器和红外传感器，estsensors的检测仪满足或超过osha精度的标准。

est-10-h2手持式氢气气体检测报警仪仪应用范围：

est-10系列气体分析仪兼容多达几十种类型的气体检测，用于环境气体、石油化工、安全生产、监测站、安全防护、工厂、填埋场、生物、制药、食品卫生等气体的检测与监测。

est-10系列气体检测仪包含了以下气体类型：

氨气气体检测仪、一氧化碳气体测试仪、氯气气体检测仪、环氧乙烷气体检测仪、乙烯气体检测仪、甲醛浓度检测仪、戊二醛气体检测仪、氯化氢气体检测仪、氢气气体检测仪、硫化氢气体检测仪、一氧化氮气体检测仪、氧气气体检测仪、臭氧气体检测仪、二氧化硫气体检测仪、pid挥发性有机气体检测仪等。

est-10-h2手持式氢气气体检测报警仪主要功能特点：1、便携式2、可充电电池、低电量指示3、可调声光报警4、ppm和mg/m3单位转换5、stel和twa平均值计算功能6、零点校正

8、可选配外置泵和携带皮套

9、ce认证（emc1674）

est-10-h2手持式氢气气体检测报警仪图片：

氢气浓度检测仪est-10-h2

本产品的加工定制是否，品牌是EST，型号是EST-10-H2，测量范围是0-1000，测量对象是用于环境气体、石油化工、安全生产、监测站、安全防护、工厂、填埋场、生物、制药、食品卫生等气体的检测，测量精度是±5%，尺寸是150X36X65（mm），重量是0.38（kg），电源是AC220V-DC5V