

全方位检测液体

超灵敏快速识别

ZA-600BX 型手持式危险液体安全检测仪产品介绍：

手持式危险液体检测仪采用电磁测量电路检测符合材质及壁厚要求的封闭容器内的液体，利用不同种类液体的介电常数/热导率的差异来判断该液体安全与否。当检测到水、软饮料和奶制品等非危险液体时，仪器给出安全提示；当检测到酒精、汽油等易燃易爆危险品时，仪器给出报警提示。**ZA-600BX** 型手持式危险液体安全检测仪，是一款专门用于探测易燃易爆液体的安检仪器。

ZA-600BX 型体积小、分析快、操作简便，能够在不接触液体的情况下快速辨别出易燃易爆液体，被广泛应用于车站、地铁、机场、公检法政府机构、大型运动会等场所的安检工作。

ZA-600BX 型手持式危险液体安全检测仪应用范围：

交通部门，即车站、地铁、机场、铁路、港口等；

政府部门，即大使馆、警察局、消防局、法院、检察院、边防站、军队等；

公共场所；即大型会议场所、体育场馆、影剧院、商场等人员密集场所。

ZA-600BX 型手持式危险液体安全检测仪基本参数：

组成：主机，充电底座等组成；

主要尺寸及重量：L216*W50*H79mm， 约 200 克(含电池)；

开机启动时间： 1 秒；

分析测试时间：约 1 秒；

可检测容器尺寸：不小于 5.5cm*1.5cm，最小容量 50ml；

可检测容器最大壁厚：8mm 非金属容器；

检测仪与待测容器侧壁的有效距离：3mm 以内；

报警方式：可以声音报警，以及液晶报警；

人机界面：提供全中文界面，自发光 OLED 屏显示；

数据存储：提供液体检测结果存储及检索功能，存储量不少于 10000 次检测，



并能通过 USB 接口将数据导出。

工作供电电源及电压：两节 AA 电池，3V；

工作供电电流：270mA；

功耗：0.8W；

工作温度范围：-10℃-+55℃，湿度：0-95%RH（无凝露）

ZA-600BX 型手持式危险液体安全检测仪可探测种类：

汽油、煤油、柴油、乙醚、异丙醚、石油醚、乙腈、乙二醇、硝基苯、环氧丙烷、正庚烷、松节油、丙酮、苯、甲苯、二甲苯、二氯乙烷、乙醇、异丙醇、正辛烷、二硫化碳、甲醇、硝基甲烷、正己烷、三氯甲烷、油漆稀料（硝基稀料溶剂）、四氢呋喃、油漆、苯乙烯、环己酮、环戊烷、二乙胺、正戊烷、叔丁醇、丙烯酸甲酯、正丙醇、环乙烷、甲基叔丁基醚、1-4-二氧六环、双戊烯、乙醛、吡咯烷等四十多种易燃易爆危险液体。