

WSD-G40三合一气体检测报警仪

产品名称	WSD-G40三合一气体检测报警仪
公司名称	济南鼎聚盛电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:WSD-G40 产地:上海
公司地址	山东省济南市历下区龙鼎大道锦屏家园81号楼2-302
联系电话	15064121956

产品详情

三合一气体检测仪/二氧化氮,一氧化碳,氧气检测仪 型号:WSD-G40 产品描述 WSD-G40三合一气体检测报警仪是一种可以灵活配置的单种气体或多种气体检测报警仪,它可以配备氧气传感器,可燃气体传感器,和有毒气体传感器或任选三种气体传感器或任选单种气体传感器。WSD-G40拥有非常清晰的显示屏,声光报警提示,保证在非常不利的工作环境下也可以检测危险气体并及时提示操作人员预防。

产品介绍及应用: 三种气体的测定功能(一氧化碳、氧气和二氧化氮),其精度较高,稳定性强,携带方便,防水、阻燃、抗静电防爆外壳坚固耐用,采用进口检测元件,性能远超国内。整个产品低功耗设计,电池充满电,续航时间达到20小时以上。专门为非煤矿山而生,非煤矿山人员守护神!

技术参数: 测量气体: 一氧化碳 氧气 二氧化氮 测量原理: 电化学原理(CO、O₂、NO₂)

测量范围: CO:(0~1000)×10⁻⁶ O₂:(0.0~25.0)% NO₂:(0.0~20.0)×10⁻⁶

基本误差: CO:(0~20)×10⁻⁶: ±2×10⁻⁶ (100~500): 真值的±5% (500~1000): 真值的±6%

O₂:(0.0~5.0)%O₂; ±0.5% O₂ (>5.0~25.0)%O₂: ±3% O₂:FS NO₂: (0~20.0)×10⁻⁶: ±2.5×10⁻⁶

报警点及误差: 在测量范围内可任意设置报警值,以下为默认报警值 CO:

一级报警点(低报) 24×10⁻⁶, 二级报警点(高报)

60×10⁻⁶报警显示值与设定值的差值不超过±1×10⁻⁶CO。 O₂:一级报警点18.0%, 二级报警点23.0%

报警误差±0.3%O₂ NO₂:一级报警点(低报) 2.5×10⁻⁶二级报警点(高报) 16×10⁻⁶

报警误差±0.5×10⁻⁶ 零点漂移: CO: 一氧化碳浓度恒定时,1小时内显示值变化量不超过4×10⁻⁶ O₂:

氧气浓度保持恒定时,显示值的变化量应不超过0.3%O₂

NO₂:二氧化氮浓度恒定时,显示值的变化量不超过0.5×10⁻⁶ 分辨率: CO: 1×10⁻⁶ CO, O₂:

0.1%O₂, NO₂: 0.1×10⁻⁶ NO₂

响应时间(T₉₀): CO:不大于45秒, O₂:不大于35秒, NO₂:不大于45秒

电池连续工作时间: 工作时间不小于10h 工作温度: 0 ~ +40

工作位置变动: CO:附加误差不超过±1×10⁻⁶CO。 O₂:附加误差不超过±0.1%O₂

NO₂:附加误差不超过±0.5×10⁻⁶NO₂。

风速影响: 测定器在8m/s风速条件下试验时,其显示值的漂移量

CO:显示值的漂移量不大于±2×10⁻⁶CO O₂:显示值的漂移量不大于±0.1%O₂

NO₂:显示值的漂移量不大于±0.5×10⁻⁶ NO₂