

# KLW6LM型甲烷报警矿灯，甲烷报警矿灯，甲烷检测矿灯，瓦斯报警矿灯，瓦斯检测矿灯

产品名称	KLW6LM型甲烷报警矿灯，甲烷报警矿灯，甲烷检测矿灯，瓦斯报警矿灯，瓦斯检测矿灯
公司名称	济宁市工矿设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东济宁市火炬南路
联系电话	0537-3252011

## 产品详情

KLW6LM型甲烷报警矿灯，甲烷报警矿灯，甲烷检测矿灯，瓦斯报警矿灯，瓦斯检测矿灯 产品概述 1.1 产品特点 KLW6LM(A)型甲烷报警矿灯（以下简称报警矿灯）照明部分采用超高亮LED冷光源，工作时发热低，光电转换率极高；蓄电池采用锰酸锂离子电池，体积较小重量轻，配备充、放电保护系统，安全环保。再加上以热催化组件为甲烷探头、优化的外围电路组成矿用全新的甲烷报警矿灯，具有工作照明和甲烷连续检测、超限报警双重功能。报警矿灯照度高、体积小、重量轻、点灯时间长、免维护、充放电无任何记忆效应、使用寿命长、性能可靠、结构合理,矿灯灯头内设置采用恒流恒压充电模式的充电控制器，可直接装在各类矿用帽灯充电架上充电，无需对老充电架进行任何改动,操作方便。 1.2 主要用途及适用范围 1.2.1 主要用途 用于煤矿及各种矿山、石油、化工、隧道掘进、仓储运输有易燃易爆等可燃性气体的环境中，作安全照明及抢险救灾照明等，能连续检测现场空气中的甲烷气体浓度、超限报警。 1.2.2 适用范围 特别适合煤矿井下、隧道及地下工程。 1.2.3 适用人员 管理干部、安全检察人员、通风管理人员、机电维修人员及井下流动作业人员。 1.4 使用环境条件 1.4.1 工作温度：0 ~ +40 ； 1.4.2 相对湿度： 98 % ； 1.4.3 大气压力：80 kPa ~ 110 kPa ； 1.4.4 空气中的H2S： < 6 ppm ； 1.4.5 风速：0 m/s ~ 8 m/s ； 1.4.6 机械环境：无显著震动和冲击的场合； 1.4.7 可用在有瓦斯和煤尘存在的场所。 3.2 主要技术指标 序号 参数 单位 数值 备注 1 额定电压 V 3.7 2 额定容量 Ah 6 3 点灯时间 主光源 h 17 辅助光源 h > 40 4 照度 (点灯开始) Lx 2000 距灯一米处 照度 (点灯11h后) 1800 距灯一米处 5 LED 光通量(主光源) Lm 50 额定电流 mA 370 主光源 mA 260 1w 辅助光源 mA 110 报警电路 mA 110 6 响应时间 S 20 (达到测试值90%) 7 测量范围 CH4 0-4% 8 报警点误差 CH4 ±1% 报警点:1% CH4(出厂设置),也可在 0.5% ~ 2.0% CH4范围内任意设定 9 报警方式 照明光闪烁报警 10 蓄电池寿命充放电次数 循环次数 > 500 11 蓄电池保存期 年 2 12 灯头尺寸 mm<sup>3</sup> 70 × 70 13 蓄电池体尺寸 mm<sup>3</sup> 130 × 85 × 40 14 整机重量 Kg 0.6 15 外壳材料 ABS工程塑料 16 外壳颜色 桔红色