

# 矿用本安型直流电源有防爆证煤安证

产品名称	矿用本安型直流电源有防爆证煤安证
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	990.00/台
规格参数	品牌:济宁同创 安装方式:法兰连接 产地:山东
公司地址	济宁高新区火炬城4号楼创业服务中心第4A314号
联系电话	18305472085 18353732167

## 产品详情

1. 概述：GUL30物位传感器（以下简称传感器），系本质安全型，防爆标志为“Exib I”。主要用于煤矿煤仓仓位测量，现场显示并产生信号传给上位机或者综合控制站，以达到及时准确的判定和控制煤仓情况。

2、技术特性（-）技术参数 a 测量原理 脉冲雷达物位测量; b 频率 K-波段（2.5GHz）; c 小测量距离 距离喇叭末端50mm; d 大测量距离 30m; f 输出-HART 4到20mA; g 供电 18V—24VDC; h 负载 230到600 Ω; i 发射角度：<11°

本安参数：a)  $U_i$ : DC24.5V,  $I_i$ : 135 mA; b)  $C_i$ : 0 nF,  $L_i$ : 0 mH。（二）设计 a 外壳 304不锈钢; b 显示（表头）图像化LCD，带有棒状图矩阵物位指示; c 法兰和喇叭 316不锈钢; d 喇叭尺寸 97.5mm; e 法兰 100mm;（三）正常工作条件 a、大气压力：80~106KPa; b、周围介质温度不高于+40℃，不低于-20℃; c、周围空气相对湿度不大于95%（20±5℃）; d、在无显著摇动和冲击振动的地方; e、在无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体 and 蒸气的环境中; f、在无滴水及液体浸入的地方。

4、成套性 1 传感器主机 1台 2、使用说明书 一份 3、合格证 一份 4、装箱单 一份