

# 供应麦克矿用压力变送器GPD60型

产品名称	供应麦克矿用压力变送器GPD60型
公司名称	福州福光百特自动化设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:麦克 型号:GPD60型
公司地址	郑州市二七区福寿街88号凯宾城2号楼4306
联系电话	0371-55518510

## 产品详情

GPD60矿用压力变送器是麦克传感器有限公司专为矿用设备配套精心研制生产的新型压力变送器。它由高稳定的硅压阻式压力传感器配合高性能专用放大电路，外装不锈钢壳体组成。GPD60设计符合井下危险环境安全要求，应用结构坚实，能耐强冲击和振动，抗电磁干扰能力强，产品可靠性和稳定性具有同比优势。

GPD60压力变送器广泛适用于具有瓦斯、煤尘爆炸危险的矿井内的流体压力的检测及控制，是矿用及井下设备的首选。

制造标准：电磁兼容执行标准：

本安防爆要求，防爆标志为Exib I GB/T 17626.2-2001

计量器具许可证陕制03000112 GB/T 17626.3-2002

矿用本质安全型标志编号：MAF110197 GB/T 17626.4-1998

GB3836-2000，MT393-1995，Q/VHD M011-K-2010 GB/T 17626.5-1998

GB/T 17626.6-1998

### 产品特点

- 零点和满量程输出可调校
- 具有短路保护和反极性保护
- 可测量表压、绝压和密封参考压力
- 外形简约、坚实耐用

### 选型提示

- 1、本安型矿用变送器电气连接时应与安全栅组成本安防爆系统。
- 2、安全栅由用户自由选购，应具有防爆合格证。

### 性能参数

- 测量范围：0~60MPa
- 过载：1.25倍满量程压力
- 压力类型：表压型或绝压型或密封表压型
- 精确度：±0.5%FS
- 工作温度：0~40
- 贮存温度：-40~60
- 供电电源：18VDC
- 输出信号：4~20mADC (二线)
- 防爆类型：矿用本质安全型
- 防爆标志：ExibI 防爆合格证号：1114141
- 过程连接：M20x1.5外螺纹端面密封或水线密封
- 外壳防护：IP65
- 电气连接：矿用专用电缆
- 传输距离：2km · 本安参数： $U_i$ ：18VDC， $I_i$ ：21mA， $L_i$ ：0mH， $C_i$ ：0.01  $\mu$ F

结构材料  
密封圈：氟橡胶

外壳：不锈钢1Cr18Ni9Ti 传感器壳体：不锈钢1Cr18Ni9Ti 波纹膜片：不锈钢316L