

GLW100G流量传感器用途和生产厂家哪个好

产品名称	GLW100G流量传感器用途和生产厂家哪个好
公司名称	济宁启运机械设备有限公司
价格	1800.00/只
规格参数	产地:1
公司地址	济宁市太白路75号
联系电话	05372208068 13176796096

产品详情

GLW100G流量传感器

GLW100G流量传感器主要用于煤矿瓦斯抽放管道内的流体的流量测量，如气体、液体、蒸气等多种介质。其特点是压力损失小，量程范围大，精度高，在测量时几乎不受流体密度、压力、温度、粘度等因素的影响。无可动机械零件，可靠性高，维护量小。仪表参数能长期稳定。涡街流量计采用压电应力式传感器可靠性高，可在-20 ~ +250 的温度内工作。有标准信号。也有数字脉冲信号输出，可以与任何监控系统或其他类型系统配套使用，是一种比较先进、理想的测量仪器。

主要技术参数及性能

工作条件：在具有甲烷、煤尘等BAO炸性混合物危险场所使用

温度：（0~40） ；

相对湿度： 98% ；

大气压力：（80~116）kPa ； ；

贮存温度：（-40~60） ；

工作电压：DC（12~24）V ；

本安参数：Ui：DC 18V ； li：60mA ； Ci：0.1 μF ； Li：0mH ；

被测介质温度：（-40~350） ；

被测介质压力：（-0.1~2.5）MPa ；

敏感元件工作寿命：>1年；

准确度等级：1.5级（当 $q_{\min} \leq q < q_{\max}$ 时，

大允许误差为 $\pm 1.5\%$ ；当 $q_{\min} < q < q_{\max}$ 时，大允许误差为 $\pm 3.0\%$ ）；

显示方式：四位LED数码管显示；

模拟信号输出：（200~1000）Hz（脉冲宽度大于0.3ms）；

测量范围：10-100000m³/H

传输距离：传感器与关联设备的传输距离2km；

矿用本质安全型；防BAO标志:ExibI；防护等级:IP54；

外壳材质：不锈钢；

<https://shop163437196.taobao.com>