



德 **vemmtec**  
闻 **Ultrasonic**

## 德闻仪器仪表（上海）有限公司

Vemmtec Instrumentation (Shanghai) Co., Ltd.

德闻仪器仪表（上海）有限公司致力于制造和销售多声道智能气体超声波流量计，同时专注于研究、开发燃气应用系统中的核心设备，紧随物联网、互联网的时代步伐，为全球用户提供智慧能源应用系统解决方案。我们坚持以客户的需求为导向，持续为客户创造长期价值，提供有竞争力的产品与解决方案，开拓创新，大胆求变，大力推进产品升级。

专注于  
城市燃气和工商业用户

FOCUS ON CITY  
GAS AND INDUSTRIAL AND  
COMMERCIAL USERS



地址：上海市浦东新区民冬路51号1幢北端1-2层

电话：021-50563008

网址：[Http://www.vemmttec.com.cn](http://www.vemmttec.com.cn)

传真：021-50565568

邮编：201209

2023年印制





## 技术参数

型号规格	G6	G10	G16	G25
最大流量	10m <sup>3</sup> /h	16m <sup>3</sup> /h	25m <sup>3</sup> /h	40m <sup>3</sup> /h
最小流量	0.06m <sup>3</sup> /h	0.1 m <sup>3</sup> /h	0.16m <sup>3</sup> /h	0.25m <sup>3</sup> /h
计量等级	工况1.5级；量程比160:1			
温度测量	±0.5℃			
压力测量	±300Pa			
材质	表体材质 铝合金		表盖材质 塑料	
适用介质	空气、天然气			
最大工作压力	30kPa			
环境要求	适用温度：-25~55℃		相对湿度：≤95%RH	
电源	主控锂电≥3年（通讯频率1次/天）			
工作电压	锂电：DC3.6V			
防护等级	IP67			
防爆等级	Ex ib IIB T3 Gb			
累积量显示范围	0 ~ 99999999m <sup>3</sup> （或Nm <sup>3</sup> ）			

## 功能要求

计量输出方式	工况流量、标况流量
结算方式	系统端结算
远传通讯方式	4G/NB-IoT
天线	内置
本地通讯方式	近红外
液晶	使用点阵液晶
按键	单按键实现用户交互 单按键实现触发远程通讯
存储	各类参数、数据、记录、日志的存储
防拆检测	基表防拆检测，并有对应的报警机制
定时上传	按系统设定时间定时上传数据
远传控制	实现远传配置和阀门控制
可维护性功能	具备在厂维护、出厂维护、返厂维护的功能
事件日志	对重要的事件及报警进行事件记录