

1 产品概述

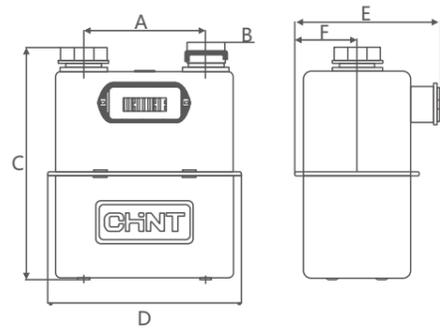
工商业用膜式燃气表具有造型美观、计量准确、安全可靠、使用寿命长、防盗性能好、防腐能力强，适用于天然气、城市管道煤气、液化石油气、沼气、秸秆气等燃气流量计量，主要用于工矿企业、商业用户及别墅的燃气计量。

2 主要功能及特点

- 采用优质的橡胶皮膜，使用寿命可达10年以上
- 上下壳体之间采用一条完整不锈钢封圈铆压联结，燃气表能承受35kPa压力密封性检测
- 传动方式为机械传动，表接头采用铆接联接
- 工作温度范围：-10℃~+40℃

3 安装尺寸 单位：mm

型号	A	B	C	D	E	F
G6S	160	M45×2	262	249	194	77.5
G10S	180	G2	310	284	221	92
G16S	220	G2	374	333	243	105.5
G25S	280	M80×3	438	412	291	129.5



4 主要技术参数

项目	参数			
	G6S	G10S	G16S	G25S
产品型号	G6S	G10S	G16S	G25S
公称流量 (q _n) m ³ /h	6	10	16	25
最大流量 (q _{max}) m ³ /h	10	16	25	40
最小流量 (q _{min}) m ³ /h	0.06	0.10	0.16	0.25
回转体积 dm ³	2	3.5	10	20
最大压力损失 Pa	≤200			≤300
工作压力范围 kPa	0.5~20			
最大允许误差	q _t ≤ q ≤ q _{max}		±1.5%	
	q _{min} ≤ q < q _t		±3%	
准确度等级	1.5级			
最大读数 m ³	99999.999	999999.99		
最小读数 m ³	0.0002	0.002		
重量 kg	3.1	4.3	7.6	14
标准	GB/T6968-2019、JJG 577-2012			