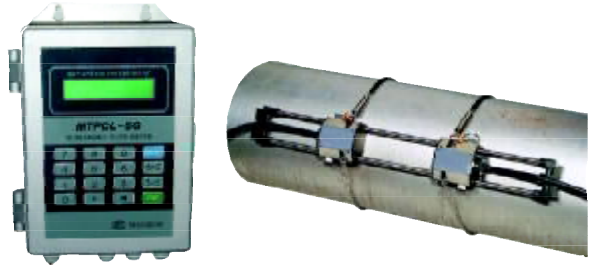


CAF MTPCL-5G 外缚式超声波流量计

1. 特点

- 时差式原理
- 管外测量，不断流安装
- 可测水、海水、轻质油、重油等均匀流体
- 可测双向瞬时流速
- 可累积差量、热量、正反向累积量
- 探头可浸泡在水中



2. 技术参数

- 适用管径: DN50~DN3000mm
- 信号传输长度: ≤ 300m
- 显示周期: 250ms
- 探头种类: 1MHZ、500KHZ
- 探头角度类型: 45°, 60°, 75°
- 介质温度: -10~130°C
- 准确度: ± 1% FS
- 输出方式: DC4-20mA 或 DC0-20mA
(最大负载 1.2K Ω 或 2-9999HZOCT 脉冲输出)
- 安装尺寸: 200 × 150 × 100mm (显示表)
- 重量: 约 3KG
- 供电电源: AC220V/0.1A 或 DC24V/1A

3. 选型表

系列号	MTPCL-5G										
	代码	介质									
	1	水、浮水									
	2	轻油									
	3	碱液									
	4	酸性液池									
		代码	探头材质								
		1	1Cr18Ni9Ti								
		2	PVC								
		3	PP-R								
		代码	探头防护等级								
		N	探头安装不浸水								
		Y	探头浸水型								
		代码	电缆长度								
		G	标准测量电缆长度 10 米								
		X	() m 不注明按 10m 配								
		代码	电池类型								
		A	AC220V/0.1A 供电								
		B	DC24/1A								
		代码	介质温度								
		C	常温介质 (0°C~75°C)								
		H	高温介质 75°C~130°C								
		代码	输出方式								
		1	4-20mA								
		2	脉冲								
		3	RS232/485								
		代码	管径 () mm 请指明								
			功能代码								
MTPCL-5G	2	2	N	G	A	C	1	()	(选型举例)		