



FCB 型动差靶式流量计

产品概述

FCB 型动差靶式流量计结合新型传感器技术和现代数字技术等研制、开发而成的全新型动差靶式流量计。具有传统靶式、孔板、涡街等流量计无可动部件的特点。同时又具有与容积式流量计相媲美的测量精度，加之其特有的抗干扰、抗杂质性能，轻便又可靠的优点，广泛使用于石油、化工、火力发电、锂电池新能源、食品、环保、水利等各个领域。



产品特点

- 适用于各种管径：Φ15~Φ2000mm 至大；
- 测量范围宽：最大测量范围可达 1: 30；
- 准确测量：1 m³ / h 至更大（表格参数流量还可做更小）；
- 本体材质：碳钢，304, 316, 316L；
- 防护等级：IP65; IP67;
- 防爆等级：本安型 Exial1CT4; 隔爆型 Exd II BT4;
- 适用于高低温介质：-196°C ~ +700°C。能准确测量各种温、高温、低温工况下的液体、气体、蒸气、粘稠介质各种流体介质的流量；
- 灵敏度极高，能测量超小流量，其可测量低流速 0.08m / s。

产品选型

FCB	动差靶式流量计									
	连接方式									
	Q 管锥螺纹式 W 法兰管道式 T 在线可拆装式 E 夹装式 R 插入式									
	介质类型 Y 液体 Q 气体 Z 蒸汽									
	公称口径 ***(10 表示 1.0Mpa, 为管道公称能径)									
	介质温度 C 常温-20~+70°C G 高低温 -196°C~+701°C									
	公称压力 A 0.6Mpa B 1.0Mpa C 1.6Mpa D 2.0Mpa E 2.50Mpa F 4.0Mpa G 5.0Mpa H 6.3Mpa I 10Mpa J 11Mpa K 15Mpa L 16Mpa M 20Mpa N 25Mpa Q 26Mpa U 42Mpa									
	外壳材料 Z 碳钢 N 不锈钢									
	补偿方式 T 带温度补偿 P 带压力补偿									
	输出方式 F 二次仪表显示 S 脉冲发信 I 4~20mA 电压发信 H 哈特协议									
	防爆型式 D 本安型 E 防爆型									
FCB-										

2022