

### 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 m<sup>3</sup>/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 ExiaIICT4；隔爆型 Exd II BT4；
- 适用于高低温介质：-196℃～+700℃。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℃    G 高低温 -196℃~+701℃									
	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 4~20mAV 电压发信    H 哈特协议									
	防爆型式									
	D 本安型                  E 防爆型									
FCB-										