

CBE200型系列电气阀门定位器



一、产品特性

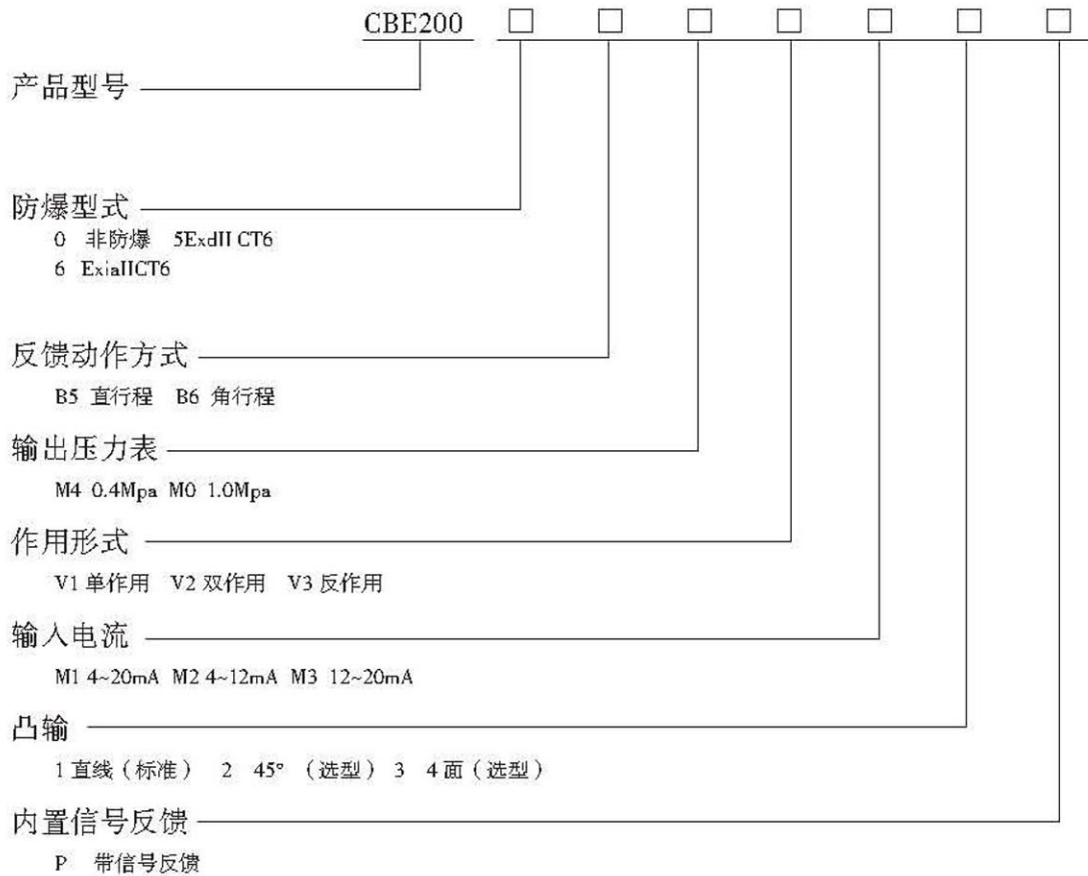
- 1、轻巧玲珑的设计
- 2、不用卸下反馈扛杆便可拆装凸轮
- 3、本定位器输入电信号可分程运行
- 4、耐振性强
- 5、零位及跨度的调节方便
- 6、便于现场检修和保养
- 7、配有反馈信号功能（选择）

由于配有反馈信号功能（2线式4~20mA模拟信号），使阀门开度和动作的远距离监视，测定成为可能。

二、技术参数

项 目	标准规范	另可选择	环 境	-20~83℃ (防爆型: -20~55℃)	
输入电流/电阻	4~20mADC/250Ω		环 境		
供气压力	0.14~0.7Mpa		材 质	本体: 铸造铝	
工作特性	直线性: 10~100mm 等百分比: 60° ~90°		材 质	本体盖: 铸造铝	
气源接口	NPT1/4 (压力表NPT1/8)	Rc1/4 (压力表Rc1/8)	项 目	性能规格	
电源接口	G1/2	NPT1/2	直线性基本误差	± 1%F.S	± 1.5%F.S
压力表	0~0.4MPa 0~1.0MPa		回 差	1.00%	
			往复精度	0.50%	
			死 区	0.50%	
构 造	防尘、防潮IP67 隔爆型Exd II CT6 本质安全型 Exia II CT6		供气压力变化	0.3%/0.01MPa	
			耐振性能	1%/1G	
			耗气量 (NL/min)	5/0.14MPa 输出气压 50%时	11/0.4MPa 输出气压 75%时
凸 轮 型	标准: 直线性、 相等于%特性	无线形特性	最大流气量 (NL/min)	180~200NL/min/0.4MPa	

三、产品型号表示方法



示例: CBE200 6B5 M4 V1 M1 1P

表示为电气定位器200型; 本安型防爆等级为ExiaIICT6; 反馈动作为直行程; 输出压力表为0.4MPa; 作用形式为单作用; 输入电流为4~20mA; 凸轮输出特性为直线性, 带内置信号反馈。

注: 如有特殊需要, 请在订货时注明。