

# 供应法国伯纳德系列SD电动执行器

产品名称	供应法国伯纳德系列SD电动执行器
公司名称	泊头市恒宝仪表有限公司
价格	2100.00/台
规格参数	
公司地址	泊头市营子镇大徐郭工业区
联系电话	0317-8085566 15030706392

## 产品详情

sd系列电动执行机构是吸收先进国家电动执行机构的优点，结合我国的实际情况而研制开发的系列产品。

sd系列电动执行机构关键元器件均为进口，零部件加工、元器件筛选、整机装配均严格按照工艺及技术要求执行，整机测试严格执行国家标准。sd系列电动执行机构安全可靠、品种规格多、精度高、功能齐全、重量轻、安装、调试操作、维修方便，具有90年代国际水平，广泛应用在能源、冶金、石油、轻工、化工、建材等行业，在工业过程测量和控制系统中发挥重要作用。

一、产品分类  
(一) 产品的种类及形式：1、sd系列电动执行机构输出方式分成三种：

a、角行程——输出力矩，90°转角。b、直行程——输出推力拉力，直线位移。

c、多转式——输出力矩，超过360°的多圈转动。2、sd系列电动执行机构按安装方式分成两种：a、直联式——通过执行机构输出部位的法兰与阀门等直接连接，这样执行机构可直接安装在管道上。多用于多转式、角行程、直行程。b、底座式——执行机构通过杠杆与阀门等连接，此时执行机构需要安装在一个基础台座上，仅角行程用这种方式安装。3、sd系列电动执行机构调节方式分成三种：比例调节型——执行机构接收计算机、调节器等单元判定为的4~20ma或0~10ma的模拟量信号，执行机构的输出轴转角（或位移）与信号成比例关系，并自动完成调节任务。

比例调节型电动执行机构在结构及安装方式上又分成两种型式。

a、整体式比例调节型，即执行器与位置定位器gamx装组成一个整体，整机现场安装使用。b 分立式比例调节型，执行机构也是由执行器及位置定位器构成，但执行器与位置定位器gamx分开安装，位置定位器则在室内或其它地方安装。注意：整体式与分立式外接线不一样。（2）远控型——也称积分型，执行机构接收脉冲信号，继电信号，可将执行机构的输出轴控制在任意位置。

（3）开关型——也称两位式，它接收开关信号，但执行机构的输出轴只能控制在开和关两个极限位置。积分调节型电动执行机构，实际上就是一个远控型配上一个单独安装gamx位置定位器。这里特别说明：不论角行程、直行程、多转式电动执行机构其电路原理、对外接线、调节方法均一样，您在选型使用时，要多注意电源、电压、安装方式、输出力矩、行程、信号是否符合您的要求。

## 二、使用条件

1.动力条件 电压：220v +5% -10% 三相 380v ±10% 频率：50hz ±1% 2.环境条件  
温度：整体式-10~+55 ；分立式-20~+70 相对湿度：不大于85%，周围空气中无腐蚀作用的介质。

### 三、主要技术性能

1、工作信号范围及输入通道电阻见表1：工作信号范围ma 输入通道电阻 4~20 250 0~10 250

2、输入通道数量 整体式：1 分立式：3 3、参数工作性能

基本误差限：不超过额定行程的  $\pm 2.5\%$ ； 回差：不大于额定行程的1.5%；

额定行程时间误差：不超过额定行程时间的  $\pm 20\%$ ； 比例调节型电动执行机构

死区：在工作信号范围的0.5%~3%范围内连续可调； 阻尼特性：不大于3次半周期摆动；

4、外壳防护等级：ip65 5、工作制：可逆断续工作制，接通持续率30%时每小时接通次数360.

产品型号	额定力矩nm	全行程时间（s）	底座式安装 球铰链型号	电机参数 额定功率 kw
oa-10	100	25	sqj-10	0.025
as-25	250	30	sqj-25	0.065
bs-60	600	30	sqj-60	0.16
a+rs100	1000	30	sqj-100	0.25
b+rs160	1600	40	sqj-160	0.25/0.4
b+rs250	2500	28/40	sqj-250	0.65/0.4
b+rs400	4000	40/65/105	sqj-400	1.0/0.65
b+rs600	6000	65/105	sqj-600	1.0/0.65
b+rs800	8000	105	sqj-800	1.0
b+rs1000	10000	105		1.0

由于型号繁多，请电联或qq咨询价格。谢谢。