

产品型号	dkj-210bym	dkj-310bym	dkj-410bym	dkj-510bym	dkj-610abym	dkj-610bym	dkj-710bym
	dkj-2100bym	dkj-3100bym	dkj-4100bym	dkj-5100bym	dkj-6100abym	dkj-6100bym	dkj-7100bym
输出力矩 (n m)	100	250	600	1600	2500	4000	6000
备注：1、ym型为新型一体化模块位发执行机构；							
2、w型为普通型户外执行机构；							
3、wym型为新型一体化模块位发户外执行机构；							
4、z型为普通直联式执行机构；							
5、zym型为新型一体化模块化位发直联式执行机构；							
6、b型为隔爆执行机构；							
7、非标电动执行机构请注明并与我公司联系							

一、用途

dkj-b型角行程电动执行机构是ddz型电动单元组合仪表中的执行单元，它接受调节单元（或计算机）信号，自动地操纵执行机构完成调节任务，广泛地用于电站、化工、石油、冶金、建材、供热、轻工、水处理等行业。它可以输出转矩和90度转角。

dkj-b型电动执行机构采用隔爆结构，防爆等级为d bt3，可在规定的爆炸性环境中使用(使用范围参考gb 3836·1-2000《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》)。

我公司生产的执行机构位置发送器均采用最新的传感元件，参考国外公司的最新电路,集电源变压器，整流、稳压、功放、恒流于一体，制成模块（m）使执行机构的可靠性、稳定性更高，从而使系统更加安全可靠。

二、主要技术性能

1、输出信号： 型0-10ma,dc; 型4-20ma,dc ;

输入信号： 型0-10ma,dc; 型4-20ma,dc ;

2、输入通道：三个

3、输入电阻： 型200 ; 型250

4、输出力矩：见上表

5、输出轴每转时间 100 ± 20 秒

6、输出轴有效转角 90°

7、死区： 型 $150 \mu a$; 型 $240 \mu a$

8、阻尼特性：无震荡

9、基本误差： $\pm 2.5\%$

10、回差：1.5%

11、电源电压：220v(+22v,-33v) 50hz

12、使用环境：

(1) 使用环境温度：放大器：0 ~ +50 ；执行器：-25 ~ +55

(2) 使用环境相对湿度：放大器：10% ~ 70%，执行器： 95%

(3) 空气中允许含有传爆能力不高于 类b级t3组的爆炸性气体，但不含有腐蚀性气体。