

D4 功率补偿器件

JKDSC系列智能无功动态调节控制器

选型指南



产品名称	电压	补偿类别	控制容量
JKDSC	Q	1A	25
	M:220V Q:380V	1A:共补 3F:分补	25: 25kvar 30: 30kvar 40: 40kvar

订货示例：

如客户需要智能无功动态调节控制器，电压为380V，补偿类别为共补，补偿容量为25kvar，则相对应的订货编码为：JKDSCQ1A25

产品特征

- 响应快速（0.02秒），适用于负载变化特别快的场合（如轧钢机、采油机等）
- 采用过零投切，涌流小（2倍以下），对负载、设备无冲击
- 无机械触头，工作无噪音，运行稳定可靠

技术参数

执行标准	GB/T 29312
工作电压(V)	380± 15%(共补) 220± 15% (分补)
频 率 (Hz)	50
控制容量 (kvar)	共补：25、30、40 分补：30
介电强度 (V)	工频 2500
重 量 (kg) :	< 3.4

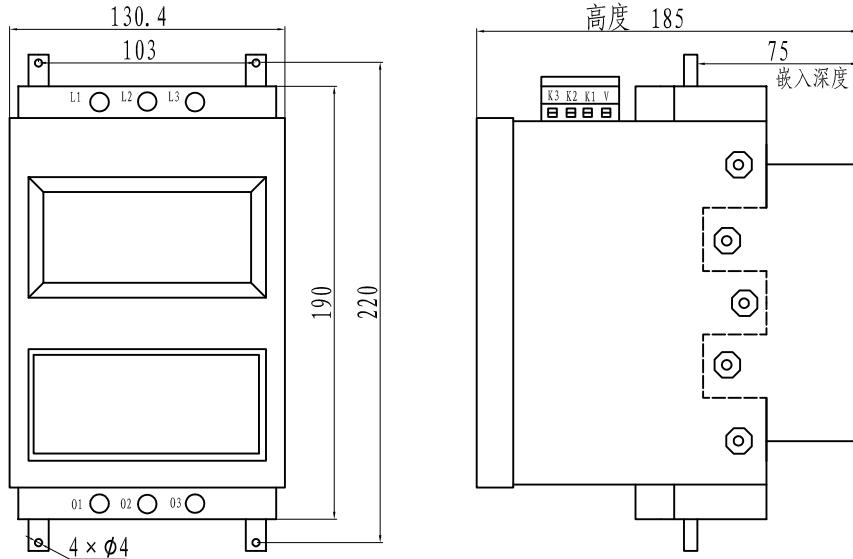
使用环境及工作条件

- 周围环境温度：-25°C ~ +50°C
- 相对湿度：+25°C 时，短时可达100%
- 海拔高度一般不超过1000米，最高2000米（需外加散热设备）

D4 功率补偿器件

JKDSC系列智能无功动态调节控制器

外形及安装尺寸(mm)



接线图

