



产品特点
(标配)

- 电源电压:三相380V±10% AC 50Hz (60Hz订货申明)
- 负载接线方法:三角形、星型和星型接零无限制
- 自动检测R S T三相相位,无相序要求
- 调功/调压一体化,自由切换
- 输出电压限制,限幅范围0-100%
- 输出电流限制,限幅范围20-100%
- 过流、超温保护、故障报警输出
- 手动控制/自动控制任意结合
- 上电缓启动、停机缓关断
- 恒流控制(针对变阻负载控制方案)

应用范围:

- * 以镍铬、铁铬铝、远红外发热元件及硅碳棒、硅钼棒的温度控制
- * 盐浴炉、工频感应炉、淬火炉、熔融玻璃的温度控制
- * 整流变压器、电炉变压器的一次侧控制

产品选型

项目	型号代码	规格			
三相 电力调整器	LQ3000L-	◆基本功能:移相调压,周波调功,过零调功,任意设置。 ◆输出电压.电流限制,过流报警 ◆工作电压 380V ±10% 50Hz。特殊电压订货时提出			
控制输入	4-	4-20 mA DC, 接收阻抗: 120 Ω			
	5-	0-5V DC, 输入阻抗: 450K Ω			
	6-	0-10 V DC, 输入阻抗: 450K Ω			
电流容量/参考尺寸 mm	电流A	适用功率	外形尺寸	冷却方式	
	040A-	25KW	285 长 x 166 宽 x 205 厚	自冷	
	050A-	32KW	285 长 x 132 宽 x 230 厚	风冷	
	070A-	45KW	285 长 x 132 宽 x 230 厚	风冷	
	105A-	68KW	310 长 x 192 宽 x 230 厚	风冷	
	120A-	75KW	310 长 x 192 宽 x 230 厚	风冷	
	140A-	90KW	320 长 x 242 宽 x 240 厚	风冷	
	162A-	105KW	320 长 x 242 宽 x 240 厚	风冷	
	200A-	130KW	320 长 x 242 宽 x 240 厚	风冷	
	255A-	165KW	355 长 x 242 宽 x 265 厚	风冷	
	270A-	180KW	355 长 x 242 宽 x 265 厚	风冷	
	320A-	210KW	425 长 x 280 宽 x 270 厚	风冷	
400A-	260KW	485 长 x 310 宽 x 310 厚	风冷		
570A-	360KW	485 长 x 310 宽 x 310 厚	风冷		
快速熔断器 (选件)	N	无			
	S	有			
特殊定制 (订货时声明)		9	特殊定制		

订货电流计算方式:

阻性负载: 负载总功率 KW ÷ 电压 V ÷ √3 = 电流 A x 1.15 倍 = 应选用调整器的电流容量 A

感性负载: 负载总功率 KW ÷ 电压 V ÷ √3 = 电流 A x 1.5 倍或 2 倍 = 应选用调整器的电流容量 A