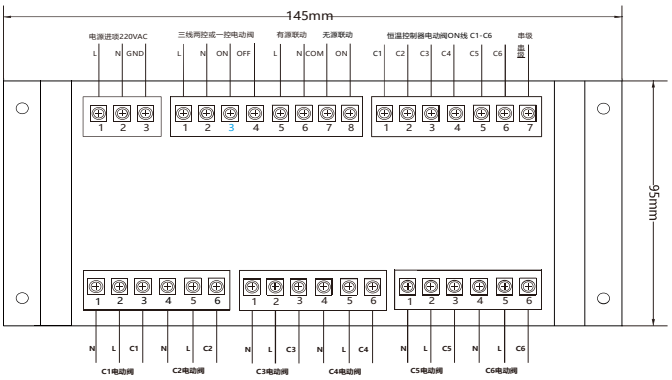
CKL20.1 series central linkage controller
中央联动控制器

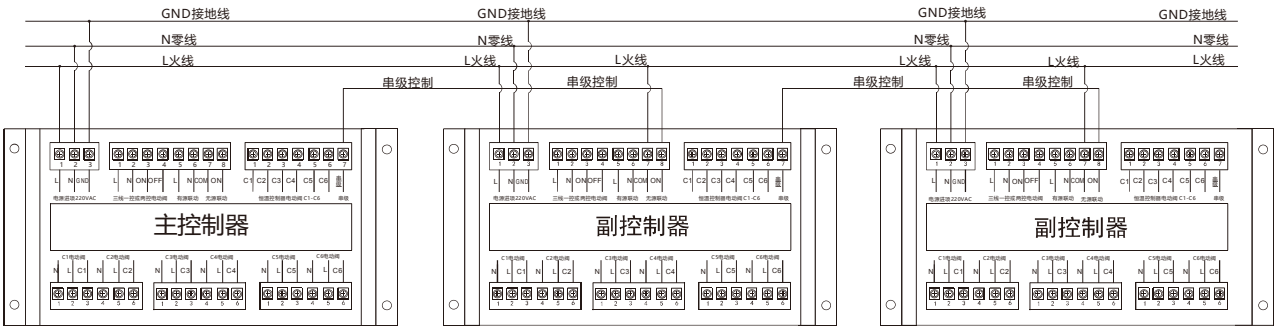
产品概述

CKL20.1....系列中央联动控制器是专为水力平衡分配器，供热用集、分水器的联动控制而研制的中央控制器，采用多组防电流回流电路设计，安全隔离变压器供电系统更安全、可靠，性能更稳定，寿命更长久；基础型号产品提供一组有源继电器，一组双刀双掷有源、无源继电器输出信号，CKL20.12产品制热端提供0、30、60、120秒四种延时输出控制方案。

外形尺寸与接线图

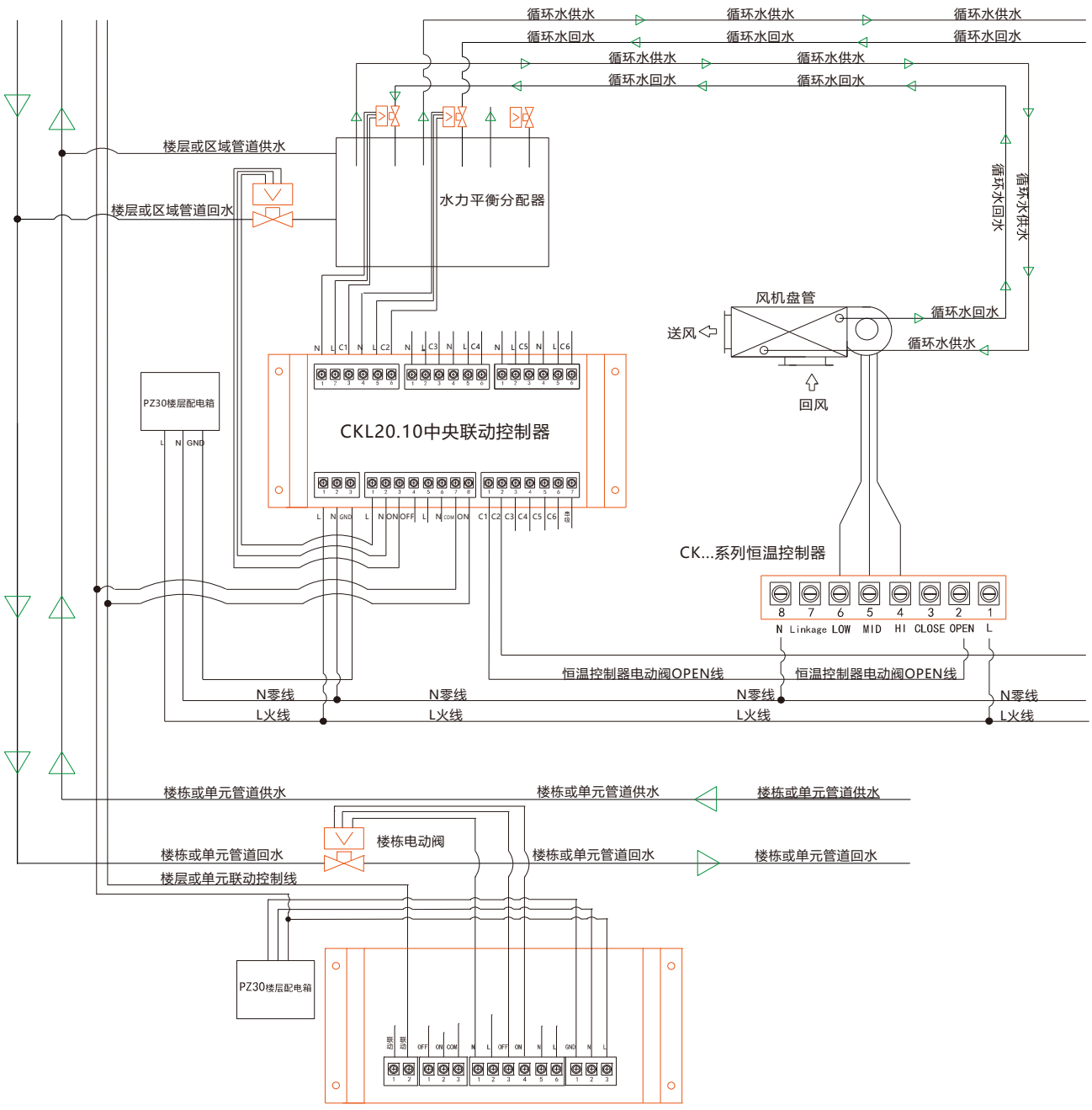


串级控制接线与说明



当中央联动控制器的输入端口超过6个时，可增加更多中央联动控制器获得更多的端口，同时当楼层或区域有多台中央联动控制器需要同时联动时，可按上图所列进行编“组”控制；上图所列为副控制器端利用无源触点端同主控制器进行联动控制，当副控制器的输入COM接入主控制器的L端时，副控制器的电源输入L、N可以不与主控器的L、N端电源为同一项电源；如果选择主控制器、副控制器为同一项L、N 电源时，联动输出端的3号端ON，5号端L均可作为串级联动输入。

CKL20.1联动控制器的典型应用



CKL10.10中央联动控制器

接线注意事项

1、确保中央联动控制器上所有恒温控制器的L端火线、N端零线为单一项电源，加载其他端L火线时可能会造成电路短路、电压过高等外部原因烧坏设备或发生火灾等危险事项发生，同时L端火线、N端零线绝对不能接反或接错，由此产生的一切后果，本公司不承担任何经济及法律责任。

2、无源触点输出端的接线请确保无误后再行联接，所有继电器相加总负载不能超过5A。

3、为了系统供电安全，请务必做好接地工作。