



CP系列电量变送器

概述

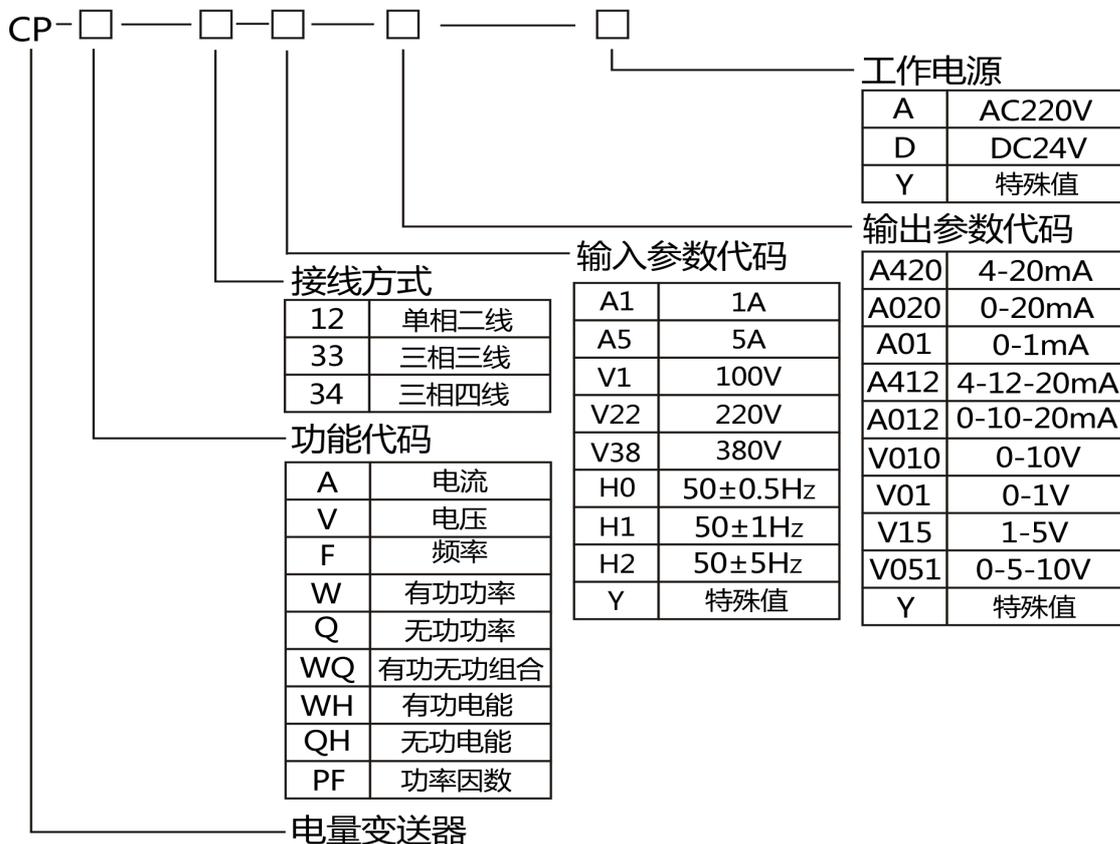
用途：是一种将电网中的电流、电压、频率、功率、功率因数、电能等电量参数，经隔离变送成线性的直流模拟信号，是远动装置、计算机巡检、自动化控制系统必须的模拟量采集的输入部件，可广泛应用于电力系统、工业系统、楼宇系统和其它工煤矿企业等。

测量：单相系统，三相三线，三相四线

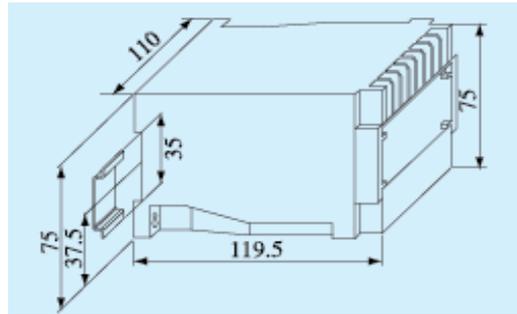
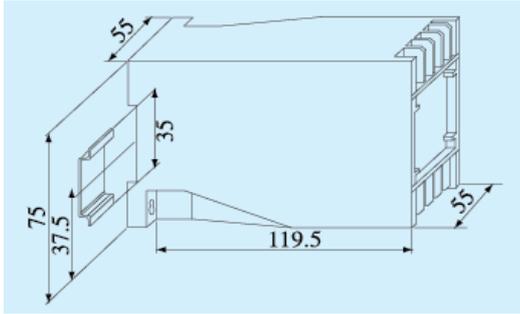
精度： $\pm 0.2\%RO$

精度高、稳定性好、相对误差小

选型代码

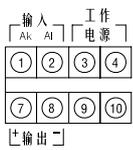


外形尺寸

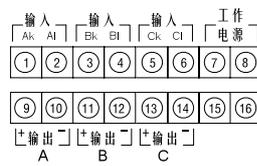


接线图

单相电流、单相电压



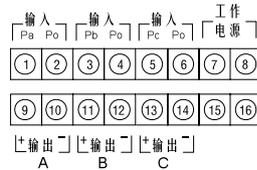
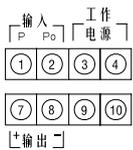
三相电流、三相电压



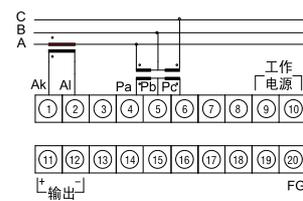
工频频率



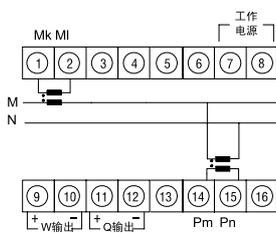
有功、无功、有功无功组合、有功无功电流组合—单相二线



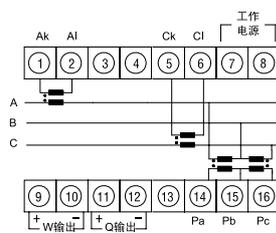
功率因数—三相三线



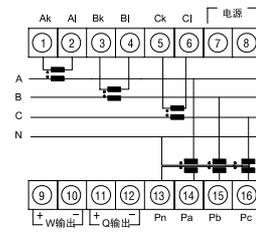
有功、无功、有功无功组合、有功无功电流组合—单相二线



有功、无功、有功无功组合、有功无功电流组合—三相三线



有功、无功、有功无功组合、有功无功电流组合—三相四线



选型实例1 model: CPA-33-A5-A420-A ; input:3P3W,5Aac,50Hz; output:4~20mAdc; aux.power:AC220V

描述: 表示三相三线交流电流变送器, 输入5A交流电流信号, 输出4~20mAdc直流模拟信号, 工作电源AC220V。

选型实例2 model: CPW-33-A5V1-A420-W08-A2; input:3P3W,5Aac,100V,50Hz; output:4~20mAdc(0.866KWbasic); aux.power:AC220V

描述: 表示三相三线有功功率变送器, 输入5A, 100V交流电压信号, 输出4~20mAdc模拟信号, 0KW对应4mA, 20mA对应0.866KW, 工作电源AC220V。