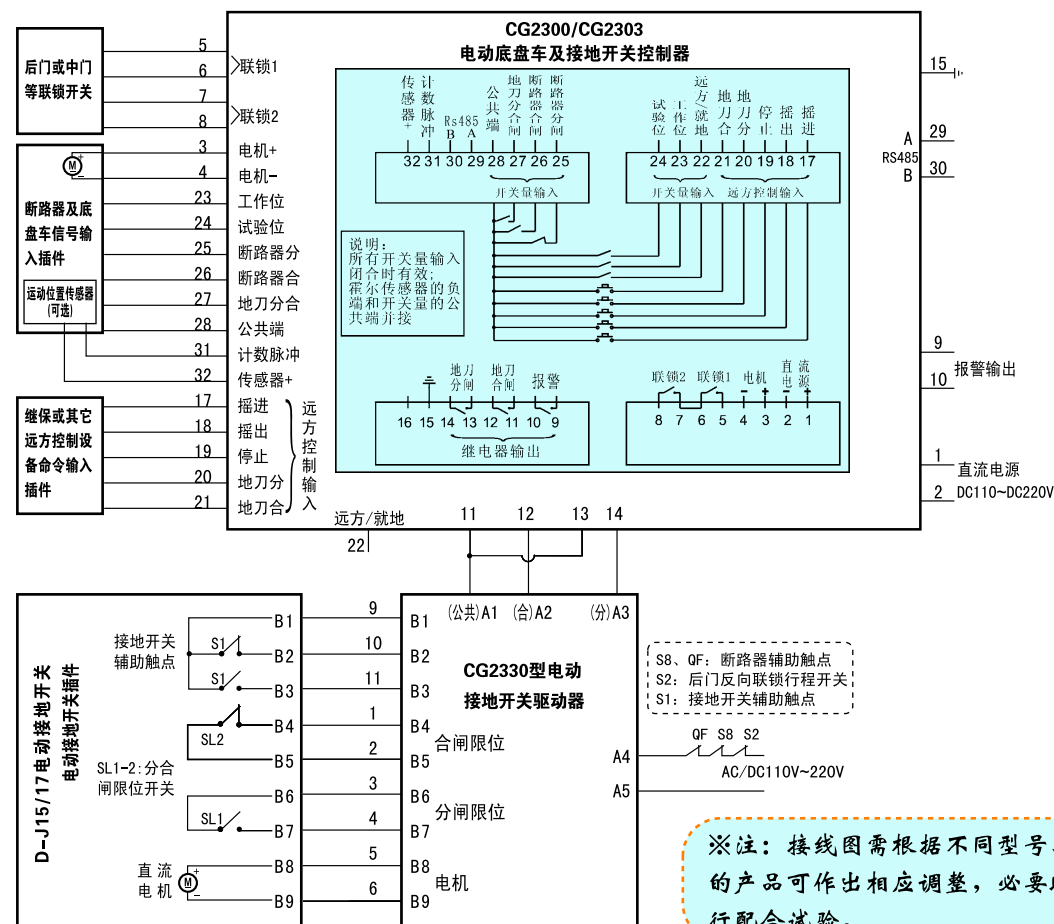


CG2300系列

◆ CG2300型 电动底盘车及接地开关智能控制器典型接线图例



◆ 订货须知

1. 订货前首先要确定电动底盘车和电动接地开关的型号、规格和生产厂家，确定运行参数，必要时可先用一台实物试装试运行，以免发生不匹配现象；
2. 用户有特定要求、特定配置时应事先声明，供需双方对配套技术要求必须事先充分协调；
3. 如有应用上的问题可拨打售后服务电话：0519-89880816。

常州帕斯菲克自动化技术有限公司

地址：常州新北区创新科技楼北区B2

电话(传真)：0519-85103968 85104072

邮编：213022

常州市常工电子仪器有限责任公司

Http: //www.tpy.cn

E-mail: sales@tpy.cn

佛山办事处：0757-83380187

合肥办事处：0551-5305399

电动底盘车与电动接地开关智能控制器

智能开关必备的智能组件之一



产品特点

- 适用于多种电动底盘车和多种电动接地开关的配套
- 智能判别及手动、自动切换功能
- 可靠的驱动和自动适应保护功能，不会出现卡死和烧毁电机现象，适应性极强

常州帕斯菲克自动化技术有限公司
常州市常工电子仪器有限责任公司

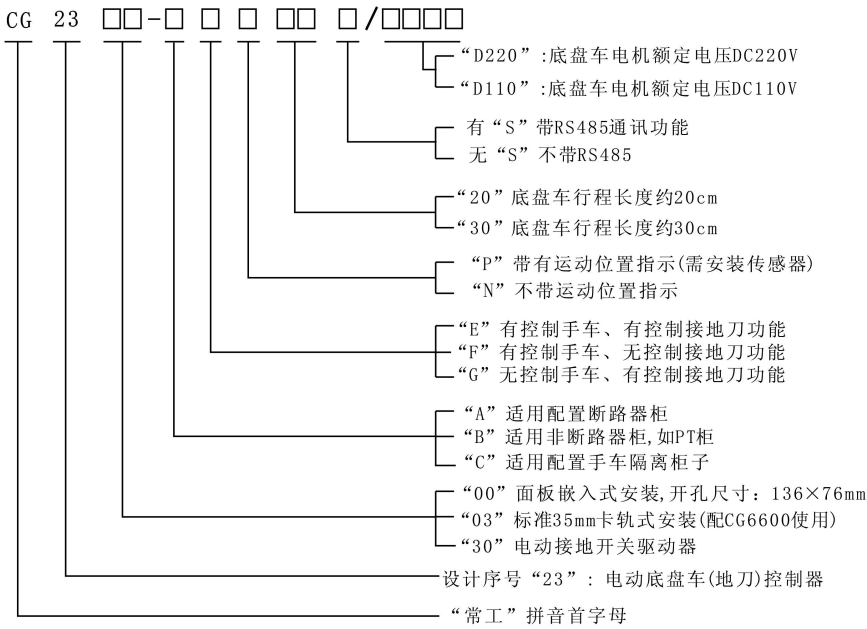
◆ 产品概述

中压开关柜电动底盘车承担着断路器的工作位置，试验位置和就地/远方操作方式的切换，以及手动/自动的操作功能转换等重要角色，电动底盘车、电动接地开关及其相应的智能化控制器是断路器中置式开关设备智能化必不可少自动化装备，电动底盘车在CG2300的控制下可以实现断路的手动或电动的摇进、摇出控制，接地开关的分、合闸操作，当发生堵转时，会智能判别故障电流状态，将断路器退回到安全位置后自动切断电源转到手动位置。

◆ 主要功能介绍

- 手动/电动操作切换功能
- 远方/就地控制切换功能
- 堵转保护功能，故障报警输出（无源接点一常开,接点容量AC220V/3A）
- 智能防卡死判别和处理，1.摇进时发生堵转——退回试验位；2.摇出时发生堵转，可选处理：
①退至工作位置 ②当时即停
- 电动底盘车运动位置模拟指示功能
- 对于不同的电机驱动功率，保护电流可在0.1~5A范围内可选设定

◆ 型号命名含义及订货参数选择项



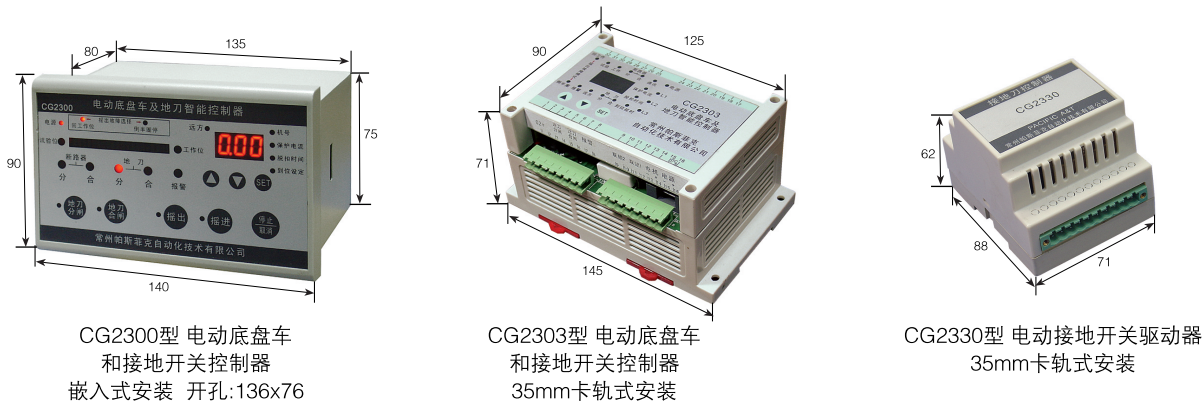
◆ 主要技术参数

- 适用范围：6kV~35kV中置式开关设备的电动底盘车、电动接地开关
- 适用控制电机电压：DC48V、DC110V、DC220V
- 适用直流电机功率：100~250W

- 工作电源：DC110V DC220V 功耗<5W
- 工作环境：-20~50℃ ≤95%RH
- 电磁兼容抗干扰特性：

快速瞬变脉冲群	GB/T17626.4-1999	Ⅲ级
静电放电	GB/T17626.2-1998	Ⅲ级
电压暂降	GB/TD626.11-1999	Ⅲ级
浪涌(冲击)	GB/T17626.5-1999	Ⅲ级

◆ 产品外形及安装尺寸



注：CG2303 35mm卡轨式底盘车控制器需连接CG6600A型智能组件一起使用，详细请参考CG6600A技术资料

◆ 电动底盘车与控制器或智能化组件CG6600A的连接组合方式

