

## 成套电气装置

### 1. 简介

集团公司生产的成套电气装置有各种型号的高压柜、低压柜、箱变、小三箱、直流电源屏、各种特殊要求的控制柜等产品。广泛应用于发电厂、变电站、石油化工、工矿企业、港口、车站、机场、医院、公寓、宾馆、高层建筑、市政建设、住宅小区、城市公网等场合高低压配电系统中。

KYN28A-12铠装型移开式交流金属封闭开关设备（以下简称开关柜）系三相交流50Hz的户内成套配电装置，用于接受和分配3.6-12千伏的网络电能并对电路实行控制保护及监测。本开关柜能满足GB3906、DL/T404、IEC60298等标准要求，并具有防止误操作断路器，防止带负荷推拉手车，防止带电关合接地开关，防止接地开关在接地位置送电和防止误入带电间隔，即简称的“五防功能”。它既能配用ZN63A(即VSI)真空断路器，也可配置进口VD4真空断路器。

HXGN15A-12ZF(R)箱型固定式金属封闭开关设备（简称环网柜）适用于工矿、企业、住宅小区、高层建筑和学校、公园等配电系统，作为户内交流三相50HZ、12KV的环网供电单元和终端配电设备。可开断或关合额定负荷电流及变压器空载电流，并能开断或关合一定距离的架空线路、电缆线路或电容器组的电容电流。负荷开关—熔断器组合电器柜可一次性开断额定短电流。在电力系统中作为配电设备的保护、电能的分配和控制之用。本环网柜配用手动、电动弹簧机构来操作负荷开关，接地刀和隔离刀配用手动操作机构。产品设计性能符合GB3906《3-35KV交流金属封闭开关设备》标准并能满足有关高压设备五防要求。

GS-MNS型低压抽出式开关柜是一种用标准模件由工厂组装的组合式低压开关柜（以下简称装置），本装置适用于交流50-60Hz、额定工作电压660V及以下的供电系统，用于发电、输电、配电、电能转换和电能消耗设备的控制。

GS-GCS型低压抽出式开关柜适用于发电厂、变电所、石油化工部门、厂矿企业、高层建筑等低压配电系统的动力、配电和电动机控制中心、电容补偿等的电能转换、分配与控制。

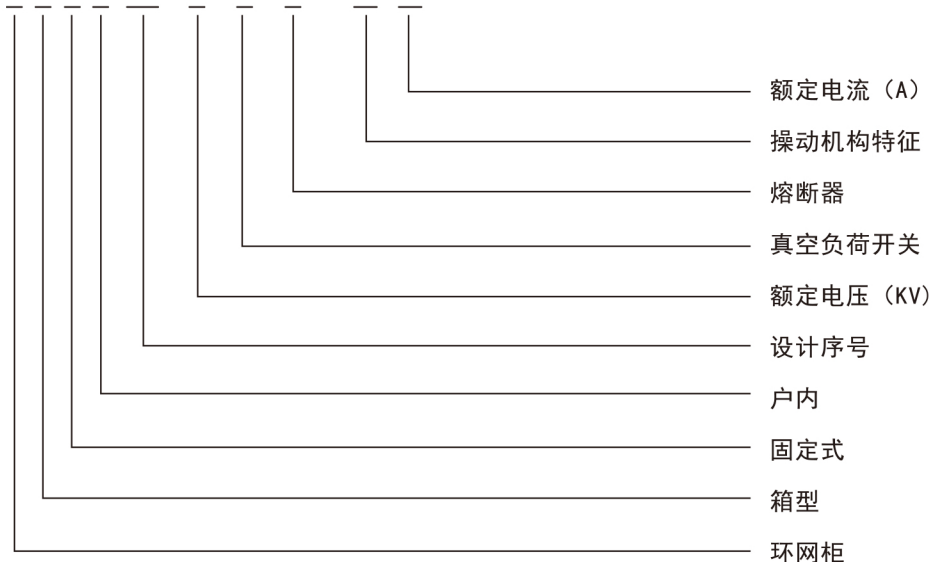
GS-GGD型交流低压配电柜适用于发电厂、变电站、厂矿企业等电力用户的交流50Hz，额定工作电压660V，额定工作电流至4000A的配电系统，作为动力、照明及配电设备的电能转换、分配与控制之用。本着安全、经济、合理、可靠的原则设计的新型低压配电柜。产品具有分断能力高，动热稳定性好、电气方案灵活、组合方便、系列性、实用性强、结构新颖、防护等级高等特点。可作为低成套开关设备更新换代产品使用。

GSXM系列照明配电箱广泛用于宾馆、公寓、高层建筑、港口、车站、机场、医院和厂矿企业等单位的建筑照明和小型动力控制电路中，适用于交流50Hz，单相240V，三相450V以下总电流100A及以下的户内照明和动力配电线路中，作为线路过载保护，短路保护以及线路切换之用。

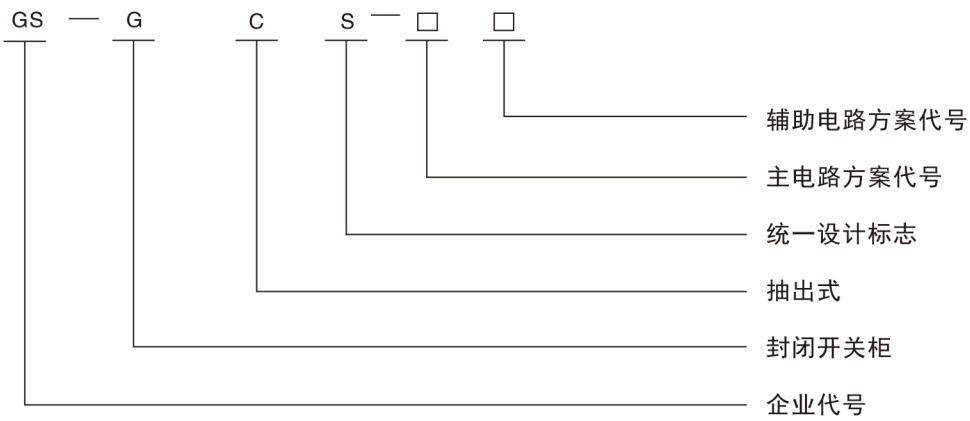
### 2. 型号解释

#### HXGN15A-12ZF(R)箱型固定式金属封闭开关设备

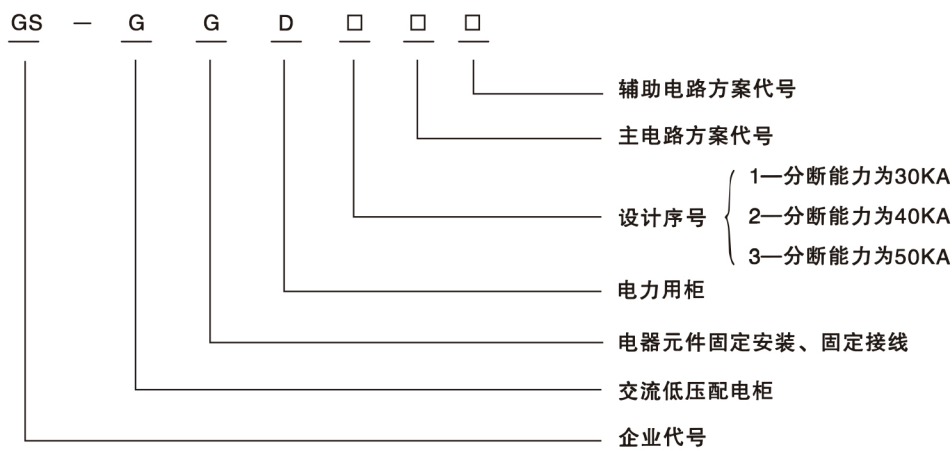
H X G N 15A - 12 ZF (R) / □ □



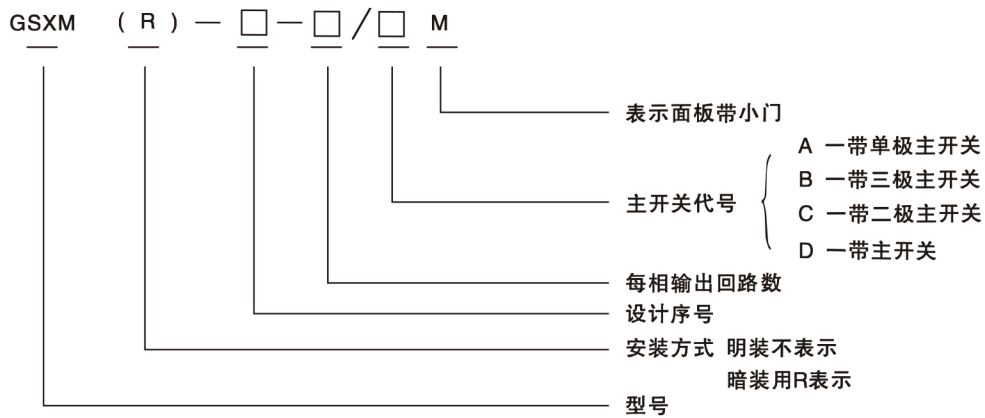
### GS-GCS型低压抽出式开关柜



### GS-GGD型交流低压配电柜



### GSXM系列照明配电箱



### 3. 认证



### 4. 产品外观

