

07

LOW VOLTAGE
SWITCHGEAR
SERIES

低压开关柜系列



GGD

低压成套开关柜

GGD low-voltage complete switchgear

专业生产高低压产品制造商

服务 / 团队 / 品质 / 合作





GGD

低压成套开关柜

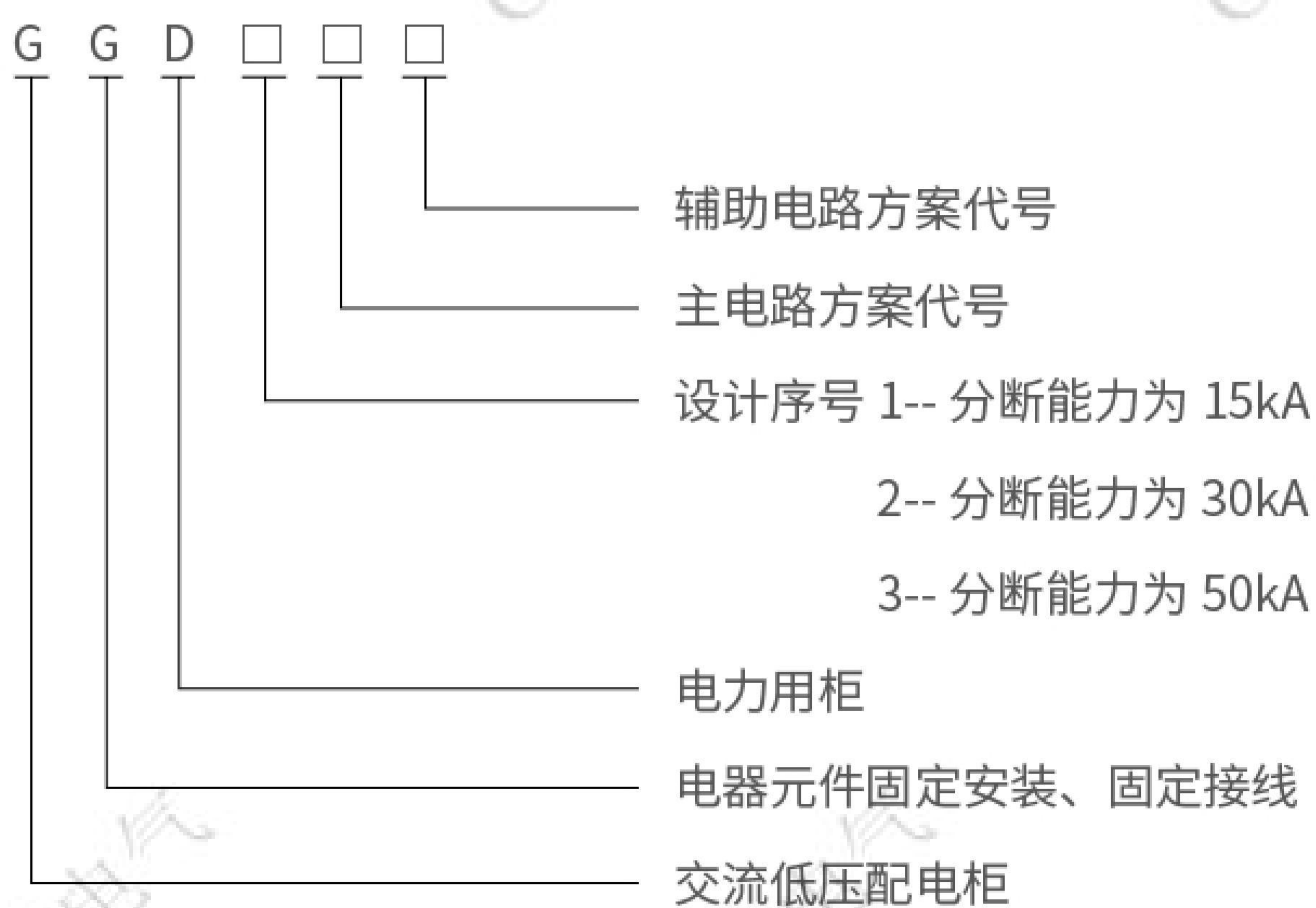
概述

GGD 型交流低压配电柜适用于发电厂、变电站、工矿企业等电力用户的交流 50Hz，额定工作电压 380V，额定工作电流 5000A 的配电系统，做为动力、照明及配电设备的电能转换、分配与控制之用。

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、实用性强，结构新颖、防护等级高等特点。可作为低压成套开关设备的更新换代产品使用。

GGD 型交流低压配电柜符合 IEC439 《低压成套开关设备和控制设备》，GB7251 《低压成套开关设备》等标准。

型号含义



使用条件

- ◇ 周围空气温度不高于 +40°C，不低于 -5°C。24h 以内的平均温度不得高于 +35°C。
- ◇ 户内安装使用，使用地点的海拔高度不得超过 2000m。
- ◇ 周围空气相对湿度在最高温度为 +40°C 时不超过 50%，在较低温度时允许有较大的相对湿度。（例如 +20°C 时为 90%）应考虑到由于温度变化可能会偶然产生凝露的影响。
- ◇ 设备安装时与垂直面的倾斜度不超过 5°。
- ◇ 设备应安装在无剧烈震动和冲击的地方，以及不足以使电器元件受到腐蚀的场所。
- ◇ 用户有特殊要求时与制造厂协商解决。

主要技术参数

型号	额定电压 (V)	额定电流 (A)	额定短路开断电流 (kA)	额定短时耐受电流 (1S)(kA)	额定峰值耐受电流 (kA)
GGD1	380	A 1000	15	15	30
GGD1	380	B 600(630)	15	15	30
GGD1	380	C 400	15	15	30
GGD2	380	A 1500(1600)	30	30	63
GGD2	380	B 1000	30	30	63
GGD2	380	C 600	30	30	63
GGD3	380	A 3200	50	50	105
GGD3	380	B 2500	50	50	105
GGD3	380	C 2000	50	50	105