



创庆电力
CHUANG QING POWER

报告编号： DG2020-ZW0091



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0408

国家强制性产品认证 试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐其他：

产品名称： 低压抽出式开关柜

型 号： GCS

检测机构： 天津市电工技术科学研究院

机械工业仪用互感器及低压电器产品质量检测中心





创庆电力
CHUANG QING POWER

报告编号: DG2020-ZW0091

第 1 页 共 73 页

试 验 报 告

样品名称: 低压抽出式开关柜 样品型号: GCS 样品数量: 3 台 (1 套) +1 样箱 样品来源: 送样 样品生产序号: 200403 收样日期: 2020-04-08 完成日期: 2020-04-26	认证委托人: 西安创庆电力科技开发有限公司 地址: 陕西省西安市未央区六村堡街道施家寨村施寨南路 8 号 生产者: 西安创庆电力科技开发有限公司 地址: 陕西省西安市未央区六村堡街道施家寨村施寨南路 8 号 生产企业: 西安创庆电力科技开发有限公司 地址: 西安市鄠邑区甘亭镇崔南村
试验依据标准: GB/T 7251.12-2013 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分: 成套电力开关和控制设备》	
试验结论: 合格	
认证单元产品型号规格及相关情况说明: 型号: GCS 额定工作电压 (U_e): 400V、380V 额定绝缘电压 (U_i): 690V 主母线的额定电流 (I_n): 2500A~1000A 主母线 (水平母线) 额定短时耐受电流 (I_{cw}): 50kA 配电母线额定电流 (I_{nc}): 1000A~400A 配电母线的额定短时耐受电流 (I_{cw}): 30kA 防护等级: IP42, IP40 频率: 50Hz 户内型/户外型: 户内型	
主检: 赵文艳 签名: 日期: 2020.5.8 审核: 万 越 签名: 日期: 2020.5.8 签发: 吕治国 签名: 日期: 2020.5.8	天津市电工技术科学研究院 机械工业仪用互感器及低压电器产品 质量检测中心 (检测机构名称、盖章)
备注:	送试样品: GCS $U_e=400V$, $U_i=690V$, 主母线: $I_n=2500A$, $I_{cw}=50kA$, 配电母线: $I_{nc}=1000A$, $I_{cw}=30kA$, IP42, 50Hz, 户内型; 1. 系列所用关键元器件的额定电压等级应不低于实际送样的系统额定电压等级; 2. 防护等级标识为 IP40 的产品, 其柜体结构设计与送试产品 (IP 防护等级为 IP42) 一致, 区分 IP 防护等级仅为市场销售需要; 3. 本 CCC 产品认证试验报告依据 CNCA-C03-01:2014 强制性产品认证实施规则及相关 CCC 产品认证规定