

检 测 报 告

Test Report

报告编号:
(Report No.)

D22050866

委托单位:
(Inspected
consigner)

柳市配电厂

检测机构:
(Testing
organizatios)

德力西电气有限公司检测校准中心



检 测 报 告

联系人	汪洪音	联系方式	662491
项目类型	其他		
项目名称		产品系列	
零件认证单号		检测目的	温升检测
送样数量	2台	到样日期	2022-06-01
样品信息	型号: CDM6H-400L/3300 400A 新 厂商: / 备注: 加急! 1#-2#		
检测依据	GB/T 14048.1-2012		
试验结论	详见报告		
备注			
编制	吴卫增	审核	卢启木
签发人	冯强	 (检测机构名称、盖章) 检测专用章 2022-06-02	

报 告 的 组 成

本报告由表中划√的所有内容组成：

序号	内容	有无	页数
1	封面	√	1
2	首页	√	1
3	报告组成	√	1
4	检测项目汇总表	√	1
5	检测或观察结果	√	2
6	产品描述（照片）		
7	声明	√	1

项 目 汇 总 表

序号	检测项目	检测依据	标准条款	样品编号	检测结果	页码
1	主电路的温升	GB/T 14048.1- 2012	8.3.3.3.4	1# 2#	/	5~6页
	以下空白					

备注：判定P 试验结果符合标准要求
F 试验结果不符合标准要求
/ 标准要求不适用于该样品且不进行判定 或 不进行该项试验

检测或观察结果

条 款	检测项目及要求			CDM6H-400L/3300 400A 新 1#	判 定
	主电路的温升				/
	试验电流	400 (1+5%)	(A)	400	
	连接导线	240	(mm ²)	240	
	拧紧力矩	10	(N·m)	10	
	环境温度	+10~+40	(℃)	26.9	
	接线端子	≤ 70	(K)		
	L1			42.1	
	L3			40.7	
	L5			37.6	
	L2			39.5	
	L4			39.2	
	L6			38.5	
	人力操作部件	≤ 25	(K)	11.4	
	可触及但不能握住的部件（正面）	≤ 40	(K)	以下空白	
	可触及但不能握住的部件（侧壁中心点）	≤ 40	(K)		
	正常操作时不触及的部件（电缆进线口）	≤ 50	(K)		
	可触及但不能握住的部件（侧壁温度最高点）		(K)		
	具有中性极与其他各极不同的四极电器温升				
	试验电流	(1+5%)	(A)		
	连接导线		(mm ²)		
	拧紧力矩		(N·m)		
	环境温度	+10~+40	(℃)		
	接线端子	≤ 70	(K)		
	N极进线端				
	N极与相邻极进线端				
	N极出线端				
	N极与相邻极出线端				

检测或观察结果

条 款	检测项目及要求			CDM6H-400L/3300 400A 新 2#	判 定
	主电路的温升				/
	试验电流	400 (1+5%)	(A)	400	
	连接导线	240	(mm ²)	240	
	拧紧力矩	10	(N·m)	10	
	环境温度	+10~+40	(℃)	27.0	
	接线端子	≤ 70	(K)		
	L1			40.3	
	L3			39.3	
	L5			37.2	
	L2			38.5	
	L4			38.2	
	L6			38.0	
	人力操作部件	≤ 25	(K)	12.1	
	可触及但不能握住的部件（正面）	≤ 40	(K)	以下空白	
	可触及但不能握住的部件（侧壁中心点）	≤ 40	(K)		
	正常操作时不触及的部件（电缆进线口）	≤ 50	(K)		
	可触及但不能握住的部件（侧壁温度最高点）		(K)		
	具有中性极与其他各极不同的四极电器温升				
	试验电流	(1+5%)	(A)		
	连接导线		(mm ²)		
	拧紧力矩		(N·m)		
	环境温度	+10~+40	(℃)		
	接线端子	≤ 70	(K)		
	N极进线端				
	N极与相邻极进线端				
	N极出线端				
	N极与相邻极出线端				

声 明

本报告检测结果仅对受试样品有效

未经许可本报告不得部分复制

浙江省乐清市柳市镇德力西高科技生态工业园区 联系电话 0577
61778888 转8182或8062