



220020342531



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2162

CQC 标志认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：ODM 申请

申请编号：V2022CQC107502-976810

产品名称：万能转换开关

型 号：LW5-16

检测机构：温州海关综合技术服务中心
国家低压电器检测重点实验室

检验检测专用章
(1)



样品名称：万能转换开关 型号规格：LW5-16 商 标：/ 样品数量：1只 样品来源：送样 收样日期：2022-08-01 完成日期：2022-08-16	委 托 人：环宇高科有限公司 委托人地址：浙江省乐清市温州大桥工业园区 生产者（制造商）：环宇高科有限公司 生产者（制造商）地址：浙江省乐清市温州大桥工业园区 生 产 企 业：浙江立新牵引设备有限公司 生产企业地址：浙江省温州市乐清市柳市镇戴宅村富西路40弄2号
---	--

试验结论：原获证(CQC2019010305161076)产品依据 GB/T 14048.5-2017 检验合格，经本单位对本次送样样品的核查，送样品与原获证(CQC2019010305161076)产品，产品描述一致、内部结构一致。

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明：

LW5-16；

Ui=500V；Uimp=4kV；Ith=16A；

AC-15：Ue/Ie=500V/2A、380V/2.6A、220V/4.6A；

DC-13：Ue/Ie=440V/0.14A、220V/0.27A、110V/0.55A；

防护等级：IP20（工作面）。

主检：  日期：2022-08-16

审核：  日期：2022-08-16

签发：  日期：2022-08-16



备注

ODM 申请认证	母证书	ODM 申请
申请人、制造商名称	浙江立新牵引设备有限公司	环宇高科有限公司
申请人、制造商地址	浙江省温州市乐清市柳市镇戴宅村富西路40弄2号	浙江省乐清市温州大桥工业园区
型号	LW5-16	LW5-16
母证书编号	CQC2019010305161076	
母证书检测机构	温州出入境检验检疫技术中心	
说明：本试验报告引用编号为“19101-DW180169”的报告，仅修改了申请人和制造商名称、地址，其余所有参数均一致。此描述报告须与母报告试验部分合并使用方为有效。		

样品编号： #1： LW5-16

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	19101-DW220252
首页	√	1	19101-DW220252
报告组成	√	1	19101-DW220252
安全型式试验报告	√	8	19101-DW220252
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

本报告由表中划√的所有内容组成。

- 判定：
- P 试验结果符合要求
 - F 试验结果不符合要求
 - N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验

检验项目汇总表

序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
I/1	温升试验	8.3.3.3	见母报告 19101-DW180169
2	介电性能试验	8.3.3.4	
3	接线端子机械性能	GB/T 14048.1 8.2.4	
II/4	正常条件下接通与分断能力试验（AC-15）	8.3.3.5.2	
5	验证介电性能试验	8.3.3.5.5 b)	
6	正常条件下接通与分断能力试验（DC-13）	8.3.3.5.2	
7	验证介电性能试验	8.3.3.5.5 b)	
III/8	非正常条件下接通与分断能力试验（AC-15）	8.3.3.5.3	
9	验证介电性能试验	8.3.3.5.5 b)	
IV/10	限制短路电流性能	8.3.4	
11	验证介电性能试验	8.3.3.5.5 b)	
V/12	外壳防护等级	GB/T 14048.1 附录 C	
13	验证操动力	8.2.5	
VI/14	测量电气间隙和爬电距离	7.1.3	
15	验证旋转开关的旋转极限	8.2.6	
16	耐湿热性能试验	GB/T 14048.1 附录 K	
17	抗非正常热和着火危险试验	GB/T 14048.1 8.2.1.1	
	（以下空白）		

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效；

未经许可本报告不得部分复制；

对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。

检测机构：温州海关综合技术服务中心

国家低压电器检测重点实验室

地 址：浙江省温州市乐清市柳市镇进港大道检验检疫大楼

邮政编码：325604

电 话：0577-61728996

传 真：0577-61729109

E-mail: lablwz@sina.com

