

# 检验(测)报告

## TEST REPORT



温州市质量技术监督检测院

WENZHOU INSTITUTE OF TECHNOLOGY TESTING & CALIBRATION

国家金融设备及零配件质量监督检验中心

GUOJIA JINRONG SHEBEI JI LINGPIANJIAN ZHILIANG JIANDU JIANYAN ZHONGXIN

## 注 意 事 项

- 1、报告未盖“检验检测专用章”无效。
- 2、报告复印件没有加盖“检验检测专用章”骑缝章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、若对监督检验的报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向温州市质量技术监督局提出。
- 6、若对委托报告的结果有异议，请于收到报告之日起十五日内向本院提出。
- 7、本报告仅对来样负责，不得用于广告宣传。



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0888



1611101426  
有效期至2017年11月11日  
浙江省质量技术监督局  
+20116浙质监检字 142 号  
有效期至2017年11月11日  
浙江省质量技术监督局



温州市质量技术监督检测院  
国家金融设备及零配件质量监督检验中心

检测报告

报告编号: FKF16110146

共 4 页 第 1 页

样品名称	工业插座	型号规格	DEP2-1132 16A-6h/250V~
委托方	德力西电气有限公司	样品编号	1#
委托方地址	浙江省乐清柳市镇	样品数量	1 只
委托方电话	13587775961	受样方式	送样
检测地点	温州滨海园区十一路 2408 号	到样日期	2016-11-10
检测项目	详见第 3~4 页	检测日期	2016-11-10~2016-11-14
检测依据	GB/T 11918.1-2014、 GB/T 11918.2-2014	检测类别	委托检测
检测结果	根据委托要求和检测依据,对样品进行检测,所检项目实测结果符合标准要求。		
备注	—		

签发日期: 2016 年 11 月 14 日



批准:

杨立委

(杨立委) 审核:

吴敏

(吴敏) 编制:

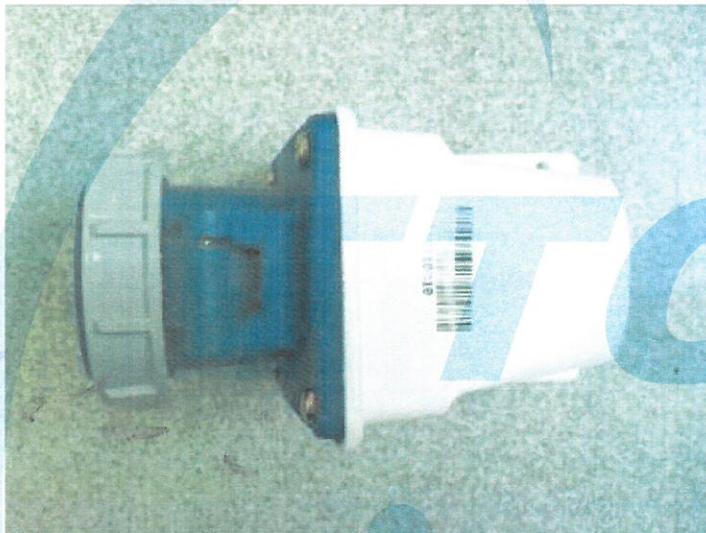
曹良佑

(曹良佑)

信息观察

生产单位	—	生产单位地址	—
型号规格	DEP2-1132 16A-6h/250V~	商标/标识	—/见照片
生产日期/批号	—/—	样品等级	—
备注	样品状况: 成品		

(样品照片)



温州市质量技术监督检测院 国家金融设备及零配件质量监督检验中心		编号: FKF16110146	
检 测 报 告		共 4 页	第 3 页
检测项目	标 准 要 求	实 测 结 果	单 项 结 论
15.1 最小拔出力	<p>15.1 最小拔出力的验证。将试验插销量规插进插座中每个单独的插套里, 量规的拔出力应大于最小合力。</p> <p>插销直径: 5 mm;量规直径: 4.8 mm;拔出力应<math>\geq 2.5</math> N。</p> <p>插销直径: 7 mm;量规直径: 6.8 mm;拔出力应<math>\geq 5</math> N。</p> <p>15.2 插套加在插销上的压力不得太大, 以免造成插头插拔困难。</p> <p>将主砝码轻轻挂在试验插头上, 让附加砝码从 50mm 的高度跌落到主砝码上。插头不得留在试样上。</p>	<p>&gt;2.5N</p> <p>&gt;5N</p> <p>符合</p>	符合
18 防护等级	<p>电器附件按 18.1 和 GB 4208 的规定进行 IP67 试验, 试验后, 经受 19.3 规定的电气强度试验。</p> <p>在规定的部位之间施加基本正弦波形的频率为 50Hz 的标准规定的电压 1min, 试验期间不得出现闪络或击穿现象。</p> <p>若为插座和连接器, 施加电压的位置:</p> <p>——在连接在一起的所有极与本体之间, 试验电压: AC 3000V;</p> <p>——依次在每一极与所有其他极之间, 试验电压: AC3000V;</p> <p>——在任何金属外壳与绝缘衬垫的内表面接触的金属箔之间, 试验电压: ——。</p> <p>若为插头和器具输入插座, 施加电压的位置:</p> <p>——在连接在一起的所有极与本体之间, 试验电压: ——;</p> <p>——依次在每一极与所有其他极之间, 试验电压: ——;</p> <p>——在任何金属外壳与绝缘衬垫的内表面接触的金属箔之间, 试验电压: ——。</p> <p>观察结果应表明: 试样无明显进水且水未到达带电部件。</p>	<p>无击穿、闪络</p> <p>无击穿、闪络</p> <p>——</p> <p>——</p> <p>——</p> <p>符合</p>	符合

检 测 报 告

共 4 页

第 4 页

检测项目	标 准 要 求	实 测 结 果	单 项 结 论
	27.1 电器附件应有良好的耐热性能。	—	
	27.2 试样放进温度为 100℃±5℃的加热箱内 1h。 试样不应出现会影响其继续使用的变化,密封胶不得流动到露出带电部件。标志仍应清晰可辨。	—	
	27.3 绝缘材料球压试验: 可拆线附件的支承带电部件的零部件: 试验温度: 125℃, 压痕直径不得超过 2mm。 其他部件: 试验温度: 80℃, 压痕直径不得超过 2mm	—  —	
27 耐热、耐 燃和耐 漏电起 痕	27.4 绝缘材料外部部件和支撑电器附件的带电部件的绝缘材料应能耐受非正常热和耐燃。 虽与带电部件和接地电路部件接触,但不需将它们保持于正常位置的绝缘材料部件: 试验温度: 650℃。试验时, 无可见火焰, 又无持续辉光; 或撤掉灼热丝后 30s 内, 火焰熄灭, 辉光消失, 绢纸不得起火。 将载流部件和接地电路部件保持于正常位置的绝缘材料部件: 试验温度: 850℃。试验时, 无可见火焰, 又无持续辉光; 或撤掉灼热丝后 30s 内, 火焰熄灭, 辉光消失, 绢纸不得起火。	符合  符合	符合
	27.5 支撑带电部件的绝缘部件应由具有耐漏电起痕的材料制成。PTI 试验电压: 175V, 50 滴, 电极之间不得出现闪络或击穿现象。	—	

## 检测能力与资质

- 1、通过国家实验室认可总检测产品/产品类别：1932个，参数2212项。
- 2、通过浙江省计量认证/审查认可总产品/参数项目：2602项。
- 3、通过食品检验机构认证总产品/参数项目：2455项。
- 4、国家质检总局和省、市质监局监督检查认可的检验机构。
- 5、中国质量认证中心（CQC）3C强制认证和自愿认证（生态纺织品、皮鞋等）的检测签约实验室。
- 6、食品QS和生产许可证发证检验机构。
- 7、意大利CELAB认证机构和英国CCQS认证机构签约实验室。
- 8、获得进出口商品检验鉴定机构证书。
- 9、通过中国合格评定国家认可委员会的检查机构认可资质。
- 10、三级安全生产标准化评审单位。

## 服务范围

- 1、产品检测：新产品鉴定、出厂检测、委托检测、零部件和原材料检测。
- 2、验货验厂：装船前检验、过程检验、初期验货、监装、工厂评估。
- 3、培训服务：检测人员培训（食品化验员）、上岗证培训、标准宣贯、审核员培训等。
- 4、质量服务：产品质量分析、工艺改进、技术信息提供、产品标准制订等。
- 5、认证咨询：（国际）CE、CB、GS、FDA、HACCP、RoHS、UL、SASO等。  
（国内）食品生产许可证（QS）、安全生产标准化、ISO9001、ISO14001/OHSAS18001、TS16949、ISO22000、标准与测量管理体系、CCC认证、工业生产许可证、绿色与有机食品认证、政府项目申报等。