

检测报告

委托单位：长方集团康铭盛（深圳）科技有限公司
制造厂商：长方集团康铭盛（深圳）科技有限公司
产品名称：手电筒
产品型号：KM-8926
检测类别：委托检测

东莞市信测科技有限公司



检验报告

委托人.....: 长方集团康铭盛(深圳)科技有限公司
委托人地址.....: 深圳市龙华区福城街道福民社区人民路 221 号楼房十二 101
制造商.....: 长方集团康铭盛(深圳)科技有限公司
制造商地址.....: 深圳市龙华区福城街道福民社区人民路 221 号楼房十二 101
生产企业.....: 长方集团康铭盛(深圳)科技有限公司
生产企业地址.....: 深圳市龙华区福城街道福民社区人民路 221 号 A10 栋、A11 栋、A12 栋、A13 栋

测试实验室名称.....: 东莞市信测科技有限公司
测试实验室地址.....: 广东省东莞市松山湖高新技术产业开发区新城大道 9 号中大海洋生物科技研发基地 A 区 2 号楼负一层、第二层

产品名称.....: 手电筒
产品型号.....: KM-8926
商标.....: /

报告编号.....: EDG2209260181L00201R
总页数.....: 18 页
收样日期.....: 2022 年 09 月 26 日
完成日期.....: 2022 年 09 月 29 日
样品数量.....: 1 台
试验依据标准.....: 1、GB7000.1-2015 《灯具 第 1 部分: 一般要求与试验》
2、GB7000.204-2008 《灯具 第 2-4 部分: 特殊要求 可移式通用灯具》
3、Q/KMS 002-2018
检验结论.....: 合格

签名: 

检验人: 黄观全
日期: 2022 年 09 月 29 日

签名: 

批准人: 罗炯辉
日期: 2022 年 09 月 29 日



可能的试验情况判定:	
试验情况不适用本试验产品. :	N
试验样品满足要求. :	P
试验样品不满足要求. :	F
一般评述:	
“（见附表）”指本报告的附加表格。	
本报告出现的试验结果仅与试验样品有关。	
除非全部复制，否则无试验室书面批准本报告不得部分复制。	
括号内的章节请参考 GB 7000.1	
样品一般情况描述. :	
电气参数. :	输入: 110-240V~, 50/60Hz, 2W
防触电保护分类. :	II 类
防尘防水等级分类. :	IP20
额定最高环境温度 (ta). :	25°C
其他说明. :	——
产品关键的安全结构描述. :	
电源连接方式. :	插头
安装形式. :	可移式
样品重量. :	/
样品外形尺寸. :	/
铭牌标志:	
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>手电筒 型号: KM-8926 输入: 110-240V~, 50/60Hz, 2W</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p>长方集团康铭盛（深圳）科技有限公司</p> </div>	
位置:打印在灯上。	
注:	
- 图形符号高度不小于 5mm，分开表示、一起表示或作为符号组成部分的字母和数字的高度应不小于 2mm。防触电符号高度不小于 15mm	
产品描述及说明:	
1, 对型号 KM-8926 作为测试型号	
评估: 第 5 章: 标记、第 6 章: 结构、第 8 章: 接地规定、第 10 章: 外部接线和内部接线、第 14 章: 绝缘电阻和电气强度试验。	

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

4(0)	范围		P
4(0.1)	灯具设计信息的考虑	标准 是 [<input checked="" type="checkbox"/>] 否 [<input type="checkbox"/>]	—
4(0.3)	多个标准同时适用.....:	是 [<input type="checkbox"/>] 否 [<input checked="" type="checkbox"/>]	—

4(2)	分类		P
4(2.2)	防触电保护型式.....:	II类	—
4(2.3)	外壳防护等级.....:	IP20	—
4(2.4)	适宜于直接安装在普通可燃材料表面上的灯具.....	是 [<input checked="" type="checkbox"/>] 否 [<input type="checkbox"/>]	—
4(2.5)	正常使用的灯具.....:	是 [<input checked="" type="checkbox"/>] 否 [<input type="checkbox"/>]	—
	恶劣条件使用的灯具.....:	是 [<input type="checkbox"/>] 否 [<input checked="" type="checkbox"/>]	—

5(3)	标记		P
5(3.2)	灯具上的标记		P
	标志的位置		P
	符号/文本的格式		P
5(3.3)	附加内容		P
	说明书所用的语言	中文	P
5(3.3.1)	组合式灯具		N
5(3.3.2)	以 Hz 为单位的标称频率	50	P
5(3.3.3)	工作温度		N
5(3.3.4)	符号或警告注意事项		N
5(3.3.5)	接线图		N
5(3.3.6)	特殊条件		N
5(3.3.7)	金属卤化物灯灯具的警告		N
5(3.3.8)	半灯具的限制		N
5(3.3.9)	功率因数和电源电流		N
5(3.3.10)	适于室内使用		N
5(3.3.11)	使用遥控控制装置的灯具		N
5(3.3.12)	弹簧夹紧安装式灯具的警告		N
5(3.3.13)	防护罩的说明		N
5(3.3.14)	电源种类的符号	~	P
5(3.3.15)	插座的额定电流		N
5(3.3.16)	恶劣条件使用的灯具		N
5(3.3.17)	Y 型、Z 型和一些 X 型连接的安装说明书		N
5(3.3.18)	用 PVC 软缆的非普通灯具		N
5(3.3.19)	说明书内应明确声明保护导体电流		N
5(3.3.20)	不打算安装在伸臂范围内的墙壁安装且可调节灯具, 应提供其正确安装建议的信息		N
5(3.3.21)	提供不可替换光源和非用户替换光源信息	不可替换光源	P
	警告符号		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

5(3.3.22)	对可控灯具, 提供绝缘类别		N
5(3.4)	用水试验		P
	用汽油试验		P
	试验后字迹清晰		P
	标贴固定		P

6(4)	结构		P
6.1(-)	放在支撑物上时, 绝缘层没有损坏		P
6.2(-)	导线固定, 避免摩擦		N
6.3(-)	6°平稳度		N
6.4(-)	装有开关的烛台灯具		N
6.5(-)	E5 灯座		N
6(4.2)	部件可替换, 没有困难		P
6(4.3)	走线槽光滑, 无锐边		P
6(4.4)	灯座		N
6(4.4.1)	整体灯座		N
6(4.4.2)	接线连接		N
6(4.4.3)	首尾相接安装的灯座		N
6(4.4.4)	定位		N
	—压力试验 (N)		N
	试验后, 灯座符合有关标准数据页的要求, 且灯座无损坏		N
	试验后, 单端灯座未从其位置偏离, 并且无永久变形		N
	—弯矩试验 (Nm)		N
	试验后, 灯座不应从其位置上偏离, 并且无永久变形		N
6(4.4.5)	峰值脉冲电压		N
6(4.4.6)	中心触点		N
6(4.4.7)	恶劣条件使用的灯具的部件采用耐起痕材料		N
6(4.4.8)	光源连接器		N
6(4.4.9)	正确使用灯头灯座		N
6(4.4.10)	IEC 60061 的灯座或连接器连接的光源未用其他连接方式		N
6(4.5)	启动器座		N
	非 II 类灯具的启动器座		N
	II 类结构的启动器座		N
6(4.6)	接线端子座		N
	连接引线		N
	不固定的接线端子座		N
6(4.7)	接线端子和电源连接件		N
6(4.7.1)	与金属部件接触		N
6(4.7.2)	8mm 带电导体试验		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

	8mm 接地导体试验		N
6(4.7.3)	电源导体用接线端子		N
6(4.7.3.1)	焊接:		N
	—绞合或实心导体		N
	—点焊		N
	—电线之间的焊接		N
	—Z 型连接		N
	—15.8.2 的机械试验		N
	—15.9 的电气试验		N
	—15.9.2.3 和 15.9.2.4 的老化试验		N
6(4.7.4)	非电源连接的接线端子		N
6(4.7.5)	耐热接线/套管		N
6(4.7.6)	多极插头		N
	—30N 的试验		N
6(4.8)	开关:		P
	-足够的额定值		P
	-足够的固定		P
	-极性电源		N
	-符合 IEC 61058-1 的电子开关		N
6(4.9)	绝缘衬垫和套管		N
6(4.9.1)	保持		N
	固定的方法.....:		N
6(4.9.2)	绝缘衬垫与套管		N
	耐热温度比在电线上的温度高 20°C 或		N
	a)和 c) 绝缘电阻和电气强度		N
	b) 老化试验。温度 (°C)		N
6(4.10)	II 类灯具的绝缘		P
6(4.10.1)	安装表面-易触及金属部件-基本绝缘的接线, 没有接触		P
	安全安装的固定式灯具		N
	电容器和开关		N
	抑制干扰电容器符合 IEC 60384-14		N
6(4.10.2)	装配缝隙:		P
	-不重合		P
	-试具不触及带电部件		N
6(4.10.3)	绝缘的维持性:		N
	-固定		N
	-不能替换; 灯具不起作用		N
	-套管固定在其位置上		N
	-灯座内的衬垫		N
6(4.11)	电气连接件		P
6(4.11.1)	接触压力		P
6(4.11.2)	螺钉:		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

	-自攻螺钉		N
	-自切螺钉		N
6(4.11.3)	螺钉锁紧:		N
	-弹簧垫圈		N
	-铆钉		N
6(4.11.4)	载流部件的材料		P
6(4.11.5)	与木材不接触		P
6(4.11.6)	电气-机械连接系统		N
6(4.12)	机械连接件和密封压盖		N
6(4.12.1)	螺钉由非软金属制成		N
	绝缘材料的螺钉		N
	扭矩试验: 扭矩 (Nm); 部件		N
	扭矩试验: 扭矩 (Nm); 部件		N
	扭矩试验: 扭矩 (Nm); 部件		N
6(4.12.2)	直径<3mm 的螺钉旋入金属内		N
6(4.12.4)	锁紧的连接件:		N
	—固定臂; 扭矩 (Nm)		N
	—灯座; 扭矩 (Nm)		N
	—按钮开关; 扭矩 0.8Nm		N
6(4.12.5)	螺纹密封压盖; 扭矩 (Nm)		N
6(4.14)	悬挂和调节装置		N
6(4.14.1)	机械加载:		N
	A) 4 倍重量		N
	B) 2.5Nm 扭矩		N
	C) 支架臂; 弯矩 (Nm)		N
	D) 加载轨道安装式灯具		N
	E) 弹簧夹紧安装式灯具, 玻璃搁板。 厚度 (mm)		N
	金属棒。直径 (mm)		N
	无固定装置的固定式灯具或独立式控制装置		N
6(4.14.2)	软缆加载		N
	质量(kg)		N
	导体中的应力 (N/mm ²)		N
	半灯具-质量 (kg)		N
	半灯具-弯矩 (Nm)		N
6(4.14.3)	可调节装置:		N
	—弯曲试验: 周期数.....		N
	—断裂的股数		N
	—随后的电气强度试验		N
6(4.14.4)	伸缩管: 软线未固定在管子上; 导体上没有应力		N
6(4.14.5)	导向滑轮		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定
6(4.14.6)	插座上的应力		N
6(4.15)	可燃材料:		P
	-650°C灼热丝试验	见 15 (13.3.2)	N
	-间距≥30mm		N
	-隔板承受第 13.3.1 条针焰试验		N
	-隔板尺寸		N
	-没有剧烈的燃烧材料		P
	-热保护		N
	-电子线路免除		N
6(4.15.2)	有灯的控制装置的热塑性材料制成的灯具		N
	a) 结构		N
	b) 温度传感控制器		N
	c) 表面温度		N
6(4.16)	适合安装在普通可燃材料表面的灯具		P
	无灯的控制装置	(符合第 12 章)	P
6(4.16.1)	灯的控制装置的间距:		N
	-35mm 间距		N
	-10mm 间距		N
6(4.16.2)	热保护器:		N
	—在灯的控制装置中		N
	—在外部		N
	—固定位置		N
	—灯的控制装置标记的温度		N
6(4.16.3)	满足 12.6 试验要求的设计	(见第 12.6 条)	N
6(4.17)	排水孔		N
	至少 5mm 的间隙		N
6(4.18)	防腐性:		N
6(4.18.1)	-防锈蚀		N
6(4.18.2)	-铜断裂		N
6(4.18.3)	-铝腐蚀		N
6(4.19)	触发器与镇流器匹配		N
6(4.20)	恶劣条件振动		N
6(4.21)	保护屏:		N
6(4.21.1)	卤钨灯光源和金卤灯光源装有防护屏		N
	卤钨灯光源的防护屏是玻璃的		N
6(4.21.2)	光源碎裂后的碎粒不危及安全		N
6(4.21.3)	没有直接通路		N
6(4.21.4)	保护屏的冲击试验		N
	光源腔部件的灼热丝试验	见 15(13.3.2)	N
6(4.22)	光源的附件		N
6(4.23)	半灯具符合 II 类要求		N
6(4.24)	光生物危害		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

6(4.24.1)	卤钨灯和金卤灯未发出过多的紫外线辐射 (附录 P)		N
6(4.24.2)	视网膜蓝光危害		N
	有 E_{thr} 的灯具 :		N
	a) 固定式灯具		N
	- 距离 x m, RG2 与 RG1 间的边界.....:		N
	- 根据 3.2.23 的标记和说明		N
	b) 可移式和手持式灯具		N
	- 在 200 mm 处按 IEC/TR 62778 的评估超过 RG1, 根据 3.2.23 的标记		N
	GB 7000.4 覆盖的儿童用可移式灯具, 以及 GB 7000.212 覆盖的电源插座夜灯, 按 IEC/TR 62778 在 200mm 处不超过 RG1		N
6(4.25)	机械危害		P
	没有尖端或锐边		P
6(4.26)	短路保护:		N
6(4.26.1)	未绝缘可触及的 SELV 部件		N
6(4.26.2)	根据 4.26.3 的试验链短路试验		N
	试验链不融化		N
	试样不超过表 12.1 和表 12.2 规定的限值		N
6(4.27)	带有一体化无螺纹接地触点的接线端子座		N
	按照附录 V 试验		N
	端子固定拉力试验 (20N)		N
	试验后, 电阻 < 0.05Ω		N
	机械连接拉力试验 (50N)		N
	试验后, 电阻 < 0.05Ω		N
	压降试验, 电阻 < 0.05Ω		N
6(4.28)	热感应控制器的固定		N
	非插件式或其他易于替换型的		N
	可靠地保持在位置上		N
	当从灯发出 UV 辐射会使固定减弱时, 不使用粘合剂固定		N
	未装在灯具壳体的外面		N
	粘合剂固定的测试:		N
	粘合材料上的最高温度(°C):		N
	100 周期的最低值和最高值试验		N
	温度感应控制器仍在位		N
6(4.29)	带有不可替换光源的灯具		P
	光源不可能替换		P
	徒手或使用工具打开部件后带电部件不可触及		P
6(4.30)	带有非用户替换光源的灯具		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定
	如果防护罩提供防触电保护并标着“警告，触电危险”符号		N
	至少两个独立的固定件		N
6(4.31)	电路间的绝缘		P
	与 LV 电源绝缘的电路应满足 4.31.1 – 4.31.3 的要求		P
	要求所有元件保持相同绝缘水平的可控灯具，控制端子与 LV 电源的绝缘应满足 4.31.1–4.31.3 的要求		N
6(4.31.1)	SELV 电路		N
	使用 SELV 源		N
	电压 \leq ELV		N
	SELV 电路与 LV 电源之间的绝缘		N
	SELV 电路与其他非 SELV 电路之间的绝缘		N
	SELV 电路与 FELV 电路之间的绝缘		N
	SELV 电路与其他 SELV 电路之间的绝缘		N
	SELV 电路与可触及部件之间的绝缘符合表 X.1		N
	插头应不能插入其他电压系统的插座		N
	插座应不允许其他电压系统的插头进入		N
	插头和插座没有保护导体触点		N
6(4.31.2)	FELV 电路		N
	使用 FELV 源		N
	电压 \leq ELV		N
	FELV 电路与 LV 电源之间的绝缘		N
	FELV 电路与可触及部件之间的绝缘符合表 X.1		N
	插头应不能插入其他电压系统的插座		N
	插座应不允许其他电压系统的插头进入		N
	插座应有保护导体触点		N
6(4.31.3)	其他电路		P
	其他电路与可触及部件之间的绝缘符合表 X.1		P
	II类结构中，当等电位连接是用于防止间接接触带电部件的保护：		N
	- 导电部件连接在一起		N
	- 进行 7.2.3 的试验		N
	- 绝缘失效时，导电部件不会引起触电		N
	- 主从应用中的等电位连接		N
	- 主灯具应为从属灯具提供连接可触及导电部件的端子		N
	- 从属灯具具有 I 类灯具结构		N
6(4.32)	过电压保护器		N
	符合 IEC 61643-11		N
	在控制装置外部且接地：		N
	- 仅在固定式灯具中		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

	- 仅连接到保护接地		N
--	------------	--	---

8(7)	接地规定		N
8(7.2.1)	可触及的金属部件	无接地	N
+7.2.3)			
	与支承表面接触的金属部件		N
	电阻 $\leq 0.5\Omega$		N
	使用两个自攻螺钉		N
	螺纹成形螺钉		N
	用于凹槽内的螺纹成形螺钉		N
	接地连接件先接通		N
	与无螺纹接地触点成一个整体的接线端子座应按照附录 V 试验		N
	灯具的保护接地不通过内装式控制装置		N
8(7.2.2)	活动连接件等的接地连续性		N
+7.2.3)			
8(7.2.4)	夹紧装置的锁定		N
	符合第 4.7.3 条		N
	与无螺纹接地触点成一个整体的接线端子座应按照附录 V 试验		N
8(7.2.5)	接地触点是连接插座的一部分		N
8(7.2.6)	接地端子邻近电源接线端子		N
8(7.2.7)	接地端子的电解腐蚀		N
8(7.2.8)	接地端子的材料		N
	接触表面是裸露金属		N
8(7.2.10)	环路安装的 II 类灯具		N
	功能接地的双重或加强绝缘		N
8(7.2.11)	黄绿双色的接地芯线		N
	接地导体的长度		N

10(5)	外部接线和内部接线		P
10(5.2)	电源连接和外部接线		P
10(5.2.1)	连接方法.....:	插头	P
	除了 III 类灯具或 SELV 电路（不超过 25 V 交流/60 V 直流），以及从室外环境得到保护的外部接线以外,室外灯具未使用聚氯乙烯绝缘的外部接线		N
10(5.2.2)	电缆型号.....:		N
	标称截面积(mm ²).....:		N
	电缆型号等同于 IEC 60227 或 IEC 60245		N
10(5.2.3)	X 型、Y 型或 Z 型连接		N
10(5.2.5)	Z 型连接，不采用螺纹连接		N
10(5.2.6)	电缆入口:		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

	-适合引入		N
	-足够的外壳防护等级		N
10(5.2.7)	电缆通过有圆边的刚性材料		N
10(5.2.8)	绝缘衬套:		N
	-适合固定		N
	-衬套材料		N
	-不会老化的材料		N
	-绝缘材料制的套管或防护物		N
10(5.2.9)	旋入衬套的锁定		N
10(5.2.10)	软线固定架:		N
	-防止保护层磨损		N
	-有效性明显		N
	-没有机械应力或热应力		N
	-没有采用将软缆打成结头等方法		N
	-绝缘材料或衬垫		N
10(5.2.10.1)	X 型连接的软线固定架:		N
	a) 至少一部分固定		N
	b) 适合软缆的型号		N
	c) 没有软缆的损坏		N
	d) 整个软缆能装上		N
	e) 没有与夹紧螺钉接触		N
	f) 金属螺钉没有直接压在软缆上		N
	g) 不用专用工具替换		N
	密封压盖没有用作固定架		N
	迷宫式固定架		N
10(5.2.10.2)	Y 型和 Z 型连接, 使用适当的软线固定架		N
10(5.2.10.3)	试验:		N
	—不可能将软缆推入; 不安全		N
	—拉力试验: 25 次; 拉力 (N)		N
	—扭矩试验: 扭矩 (Nm)		N
	—位移≤2mm		N
	—没有导体的位移		N
	—没有软缆或软线的损坏		N
10(5.2.11)	外部接线进入灯具内部		N
10(5.2.12)	环路安装的接线端子		N
10(5.2.13)	导线端部没有上锡		N
	导线端部上锡: 没有冷流		N
10(5.2.14)	电源插头与灯具的防护型式相同		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

)			
	III 类灯具插头		N
	没有不安全的兼容性		N
10(5.2.16)	器具插座 (IEC60320)		N
)	II 类型式的器具耦合器		N
10(5.2.17)	非标准的互联电缆的适当组合		N
10(5.2.18)	符合以下标准的插头		N
)	- IEC 60083		N
	- 其他标准		N
10(5.3)	内部接线		P
10(5.3.1)	适当尺寸和型号的内部接线		P
	通过式布线		N
	—没有提供/安装说明书		N
	—工厂装配		N
	—插座负载 (A)		N
	—温度.....	(见附件 1)	N
	黄绿线只能用于接地		N
10(5.3.1.1)	与固定布线直接连接的内部接线		N
	截面积(mm ²).....		N
	绝缘层厚度		N
	必要处增加额外绝缘		N
10(5.3.1.2)	通过内部限流装置连接到固定布线的内部接线		P
	适当的截面积和绝缘层厚度		P
10(5.3.1.3)	II 类灯具的双重绝缘或加强绝缘		N
10(5.3.1.4)	没有绝缘层的导体		N
10(5.3.1.5)	SELV 载流部件		N
10(5.3.1.6)	非聚氯乙烯或橡皮的绝缘层		N
10(5.3.2)	锐边等		P
	没有开关等的移动部件		P
	升/降装置的活动件		N
	伸缩管等		N
	绞拧不超过 360°		P
10(5.3.3)	开口		P
	—适合固定		N
	—衬套材料		N
	—不会老化的材料		P
	—有保护套的电缆		N

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

10(5.3.4)	连接点和接合处有效绝缘		N
10(5.3.5)	内部接线上的应力		N
10(5.3.6)	导线支架		N
10(5.3.7)	导线端部没有上锡		N
	导线端部上锡：没有冷流		P

14(10)	绝缘电阻和电气强度		P
14(10.2.1)	绝缘电阻试验		P
	软缆软线用金属箔包覆或用金属棒代替 $\Phi(\text{mm})$		—
		—
	绝缘电阻 (M Ω) :		—
	SELV:		N
	—不同极性的载流部件之间.....:		N
	—载流部件与安装表面之间.....:		N
	—载流部件与灯具的金属部件之间.....:		N
	—软线固定架夹紧处软线或软缆的外表面 和可触及金属部件之间.....:		N
	—第 5 章规定的绝缘衬套.....:		N
	非 SELV:		P
	—不同极性的带电部件之间.....:	>100M Ω	P
	—带电部件与安装表面之间.....:	>100M Ω	P
	—带电部件与灯具的金属部件之间.....:	>100M Ω	P
	—通过开关动作可以成为不同极性的带电 部件之间.....:		N
	—软线固定架夹紧处软线或软缆的外表面 和可触及金属部件之间.....:		N
	—第 5 章规定的绝缘衬套.....:		N
14(10.2.2)	电气强度试验		P
	模拟灯		N
	带触发器的灯具工作 24h 试验后		N
	带手动触发器的灯具		N
	试验电压 (V) :		—
	SELV:		N
	—不同极性的载流部件之间.....:		N
	—载流部件与安装表面之间.....:		N
	—载流部件与灯具的金属部件之间.....:		N
	—软线固定架夹紧处软线或软缆的外表面 和可触及金属部件之间.....:		N
	—第 5 章规定的绝缘衬套.....:		N
	非 SELV:		P
	—不同极性的带电部件之间.....:	1440V	P
	—带电部件与安装表面之间.....:	2880V	P

GB 7000.204(GB 7000.1)			
条款	标准要求	试验结果	判定

	—带电部件与灯具的金属部件之间.....:	2880V	P
	—通过开关动作可以成为不同极性的带电部件之间.....:		N
	—软线固定架夹紧处软线或软缆的外表面和可触及金属部件之间.....:		N
	—第 5 章规定的绝缘衬套.....:		N
14(10.3.1)	接触电流/保护电流 (mA)	0.094mA	P



图片



图 1: 外观照



图 2: 外观照

图片



图 3: 插头照片



图 4: 按钮照

*** 报告结束 ***

声明 Statement

1. 本报告无授权批准人签字及“检验报告专用章”无效；

This report will be void without authorized signature or special seal for testing report.

2. 未经许可本报告不得部分复制；

This report shall not be copied partly without authorization.

3. 本报告的检测结果仅对送测样品有效，委托方对样品的代表性和资料的真实性负责；

The test results or observations are applicable only to tested sample. Client shall be responsible for representativeness of the sample and authenticity of the material.

4. 本检测报告中检测项目标注有特殊符号则该项目不在资质认定范围内，仅作为客户委托、科研、教学或内部质量控制等目的使用；

The observations or tests with special mark fall outside the scope of accreditation, and are only used for purpose of commission, research, training, internal quality control etc.

5. 本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，本实验室不承担相关责任，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外；

The test results or observations are provided in accordance with measured value, without taking risks caused by uncertainty into account. Without explicit stipulation in special agreements, standards or regulations, EMTEK shall not assume any responsibility.

6. 对本检测报告若有异议，请于收到报告之日起 20 日内提出；

Objections shall be raised within 20 days from the date receiving the report.