

报告编号: D21-WT0203

检验报告

样品名称: 光子能量仪

规格型号: MDGD-01

委托单位: 广东明德健康科技有限公司

检验类别: 委托检验

检验机构名称: 广东省中山市质量计量监督检测所



广东省中山市质量计量监督检测所

检 验 报 告

验证码: FEE06A

样品名称	光子能量仪			生产日期	——
型号、规格	MDGD-01			编号或批号	——
商标	明德光华	等级	——	样品单号	D56604
受检单位	——			检验类别	委托检验
委托单位	广东明德健康科技有限公司			样品数量	1 台
生产单位	广东明德健康科技有限公司			抽样基数	——
抽样地点	——			到样日期	2021 年 04 月 06 日
来样方式	委托方送样			验讫日期	2021 年 04 月 26 日
样品特征和状态	完好				
检验依据	Q/MDJK 01-2021 《光子能量仪》				
检 验 结 论	所检项目符合检验依据的要求。				
备注	——				

批准: 范志华

审核: 廖利强

编制: 程中



广东省中山市质量计量监督检测所

检 验 报 告

序号	检验项目	单位	技术要求	检测结果
1	外观、结构及功能	—	产品外观应整洁、表面不应有凹痕、划伤、裂缝、变形、毛刺、霉斑等缺陷；电镀件不应起泡、龟裂、脱落、疤痕、明显色差。金属件不应有锈蚀，毛刺及其它机械损伤。	符合
		—	按键（钮）拨动开关，操作应灵活可靠，零部件应紧固无松动，指示正确。	符合
		—	各功能按钮应能正常工作，说明功能的文字和图形符号，标志应正确、清晰、端正；使用说明书应能指导用户正确使用和维护。	符合
2	防护套外表面最高温度	℃	产品在正常工作下防护套外表面最高温度不超过60℃。	38.1℃/符合
3	光谱波长	—	光谱波长范围应为4 μm~14 μm	符合
4	电气安全	—	电气安全应符合GB4706.1和GB4706.85的要求。	符合
5	电磁辐射限值	—	产品的磁感应强度不应超过GB8702-2014表1中100μT的限值	符合
6	环境适应性	高温负荷	产品在40℃±2℃条件下，应能持续工作16h，恢复后其外观、结构、功能应符合4.2的规定。	符合
		高温贮存	产品在60℃±3℃条件下搁置2h，恢复后其外观、结构、功能及其主要性能应分别符合4.2的规定。	符合
		恒定湿热	产品在40℃±2℃相对湿度93%±3%条件下搁置96h，恢复后其外观、结构、功能及其主要性能应分别符合4.2的规定。	符合
		低温负荷	产品在-10℃±2℃条件下，应能持续工作1h，恢复后其外观、结构、功能应符合4.2的规定。	符合
		低温贮存	产品在-25℃±3℃条件下搁置2h，恢复后其外观、结构、功能及其主要性能应分别符合4.2的规定。	符合
		跌落试验	已包装的产品按表1的规定进行跌落试验后，其外观、结构、功能应符合4.2的规定。	符合

质量



金检测 (1)



广东省中山市质量计量监督检测所

检 验 报 告

(附页)

委托方 地 址	中山市板芙镇金钟村顺景工 业区18号	试验地点	广东省中山市东区博爱六路 48号
样品描述 及说明			
抽样程序 的说明			
采用非标准 方法的描述			
偏离标准 方法说明			
检验结果不 确定度说明			
测试环境 及状态	温度: 18℃~25℃; 相对湿度: 50%~75% .		
分包项目 及分包方			
备 注			

(本报告结束)

