



220020349377



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0136



检 验 报 告

报告编号: 2025501FGDQ01181



2025501FGDQ01181

产品名称: 本安型防爆数码相机

规格型号: EX Camera 01

制 造 商: 北京德兰系统控制技术有限公司

检验类别: 防爆合格证检验

沈阳产品质量监督检验院
(国家低压防爆电器质量检验检测中心(辽宁))



沈阳产品质量监督检验院
(国家低压防爆电器质量检验检测中心(辽宁))
检 验 报 告

报告编号:2025501FGDQ01181 共 6 页 第 1 页 2025015217

产品名称	本安型防爆数码相机	规格型号	EX Camera 01
制 造 商	北京德兰系统控制技术有限公司	制造商地址	北京市海淀区王庄路1号院2号楼10层11-A1
防爆标志	Ex ib II C T4 Gb; Ex ib III C T130°C Db		
技术参数	DC3.7V	检验类别	防爆合格证检验
样品数量	2台	样品编号	2025501FGDQ01181
检验地点	沈阳经济技术开发区细河四北街6号	样品状态	符合检验要求
样品来源	送检	送 样 人	田晓平
到样日期	2025.09.23	检验期间	2025.09.23-2025.10.23
证书编号	CLEx25.9181	技术文件	S2025222521818
产品描述	样品为本质安全型防爆型式,样品适用于可燃性粉尘场所,样品由外壳、电路板,电池等组成,外壳材质为塑料。		
检验项目	介电强度试验,外壳防护等级(IP),温度试验,火花点燃试验,电池和电池组电解液泄漏试验,电池和电池组的火花点燃和表面温度,结构检查,跌落试验,非金属材料外壳部件的表面电阻测定等共9项		
检验依据	GB/T3836.1-2021爆炸性环境 第1部分:设备 通用要求 GB/T3836.4-2021爆炸性环境 第4部分:由本质安全型“i”保护的设备		
检验结论	经对样品检验,所检项目符合以上标准规定,判定为合格。 签发日期:2025年10月27日		
备注	*****		

批准: 刘畅 审核: 丁娜 主检: 李国盛

声 明

1.报告无“检验检测专用章”无效。

2.报告无主检、审核、批准人签字（或等效标识）无效。

报告一经打印，涂改无效。

3.未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告，复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。

4.委托检验报告仅适用于委托方提供并经本机构检验的样品。

5.本报告仅供委托方了解所委托检验样品的品质之用，检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。

6.样品及信息由客户提供及确认，本机构不承担证实客户提供信息的准确性、适当性、可靠性和（或）完整性责任。

7.报告的法律責任由沈阳产品质量监督检验院承担。

实验室地址：沈阳经济技术开发区细河四北街 6 号

电话：024-25893233

传真：024-25898718

网址：www.syzjy.net