

检验报告

TEST REPORT



沈阳电气传动研究所（有限公司）
Shenyang Electrical Driving Research Institute(Co.,Ltd.)

机械工业低压防爆电器产品质量监督检测中心
Quality Supervisory and Test Center of Low-voltage Explosion-proof Electrical Product of The mechanical Industry

报告编号：FB202504464



中国认可
检测
TESTING
CNAS L1016

检 验 报 告

产品名称：本安型智能工业级防爆笔记本

产品型号：Ex NB09S

委托单位：北京德兰系统控制技术有限公司

检验类别：型式试验

沈阳电气传动研究所(有限公司)

机械工业低压防爆电器产品质量监督检测中心

检验检测专用章

JB-防爆通用-封面

声 明

1. 本检验报告未加盖检测机构检验检测专用章一律无效。
2. 未经许可本报告不得部分复制。
3. 本检验报告无主检、审核、批准人签章无效。
4. 本检验报告涂改无效。
5. 观察或测量结果仅对所试样品有效。
6. 对检验报告若有异议,应于收到报告之日起 15 日内向本检测机构提出,以便妥善处理。

检验单位: 沈阳电气传动研究所(有限公司)

机械工业低压防爆电器产品质量监督检测中心

地 址: 沈阳市于洪区巢湖街 10 号

邮政编码: 110141

电 话: 024-25833213/25303261

传 真: 024-25316883

E-mail: sy_ex@sina.com

JB-防爆通用-声明

检验报告

报告编号: FB202504464

第 1 页 共 13 页

委托单位	北京德兰系统控制技术有限公司	委托单位地址	北京市海淀区王庄路 1 号院 2 号楼 10 层 11-A1
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
生产企业	北京德兰系统控制技术有限公司	生产企业地址	北京市海淀区王庄路 1 号院 2 号楼 10 层 11-A1
产品名称	本安型智能工业级防爆笔记本	型号规格	Ex NB09S
技术参数	DC7.4V	防爆标志	Ex ic II B T5 Gc
合同号	WT-F20250428.11	生产日期	/
样品数量	1 台	产品编号	/
样品编号 (内部)	N _o 1	样品来源	送样
到样日期	2025 年 04 月 29 日	送样人	田晓平
检验类别	型式试验	检验地点	本中心
样品描述	1. 外形尺寸: 363mm×287mm×42mm。 2. 产品由 A 壳、屏幕、B 壳、C 壳、按键、D 壳、电池、盖板等组成。 3. 外壳材质为 ABS+PC、钢化玻璃。		
检验依据	GB/T 3836.1-2021 爆炸性环境 第 1 部分: 设备 通用要求 GB/T 3836.4-2021 爆炸性环境 第 4 部分: 由本质安全型“i”保护的设备		
检验日期	2025 年 04 月 29 日 至 2025 年 05 月 16 日		
检验结论	合格		
	签发日期: 2025 年 05 月 19 日		
备注	1. 产品由两节 472135 锂电池 (DC3.7V, 7500mAh) 串联供电, 电池与保护板浇封一体。 2. 严禁于危险场所充电、拆卸及使用插口。 3. 外壳防护等级: IP65。 4. 标称电压: DC7.4V。		

批准:

文丹

审核:

曹帆

主检:

杜晶杨

JB-防爆通用-首頁



沈阳电气传动研究所（有限公司）

公司地址：辽宁省沈阳市于洪区巢湖街10号

联系电话：024-25833213/25303261

防爆合格证查询网址：www.fbdqhy.com