



170021131268



中国认可  
检测  
TESTING  
CNAS L0738

No: 202155538

# 检 验 报 告

产品名称 本安型工业智能 5G 防爆手机

型号规格 Mahalo\_5G

委托单位 北京德兰系统控制技术有限公司

检验类别 型式检验


煤炭科学技术研究院有限公司检测中心  
(国家安全生产北京矿山井巷设备检测用油晶检测检验中心)

煤炭科学技术研究院有限公司检测中心

检 验 报 告

No: 202155538

第 1 页 共 6 页

产品名称	本安型工业智能 5G 防爆手机	型号规格	Mahalo_5G
防爆标志	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130℃	检验类别	型式检验
委托单位	北京德兰系统控制技术有限公司	邮政编码	/
生产单位	北京德兰系统控制技术有限公司	联系电话	010-62961317-807
通讯地址	北京市海淀区北四环西路九号银谷大厦 807	抽样地点	/
联系人	李鹏	抽样基数	/
到样日期	2021. 12. 1	样品状态	正常
样品数量	1	样品编号	202155538
检验日期	2021. 12. 6~2022. 1. 18	检验地点	防爆电气检验室
检验项数	8 项	生产日期	/
检验依据	GB 3836. 1-2010 《爆炸性环境 第 1 部分：设备 通用要求》 GB 3836. 4-2010 《爆炸性环境 第 4 部分：由本质安全型“i”保护的设 备》 GB 12476. 1-2013 《可燃性粉尘环境用电气设备 第 1 部分：通用要求》 GB 12476. 4-2010 《可燃性粉尘环境用电气设备 第 4 部分：本质安全型 “iD”》 GB/T 4208-2017 《外壳防护等级（IP 代码）》		
检 验 结 论	依据检验依据所列项目要求，所检样品检验合格； 详细检验结果见第 3~5 页。 <div style="text-align: right;">                           (检验检测专用章)                          签发日期：2022年1月18日                     </div>		
备注			

批准：

李长峰

审核：

升洋

主检：

王泽兵



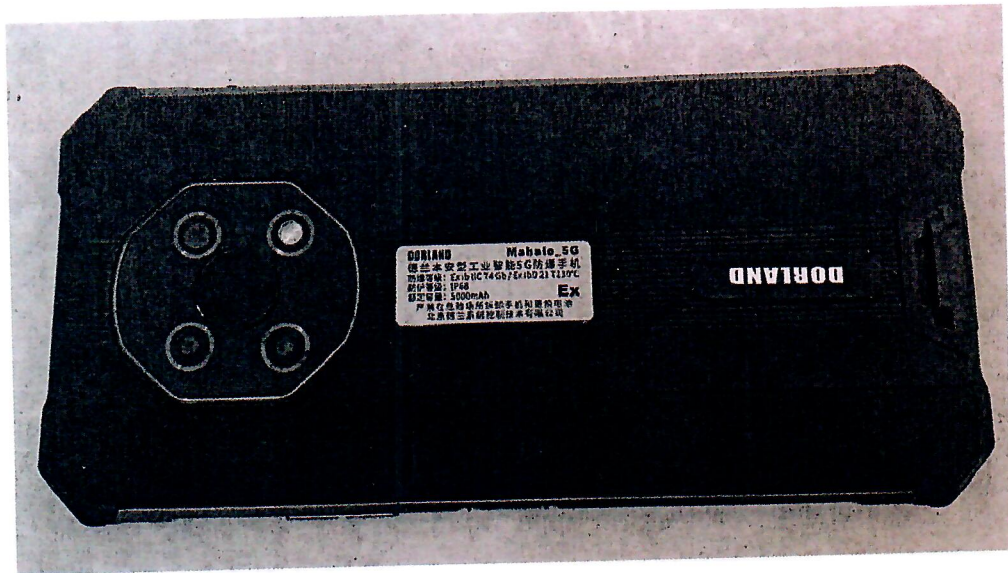


检 验 报 告

No: 202155538

第 6 页 共 6 页

样品描述



样品描述:

上图为试验所用样品, 整机额定电压 DC 3.8V, 使用环境温度:  $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$ 。