



230008349295



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0381

检 验 报 告

Test Report

编号 J2610109
Number:

产 品 名 称 Name of Product	消防应急疏散标志灯具
型号及规格 Type of Product	J-BZ-ACJ(2Ⅲ)-115D2X-Ex
委 托 单 位 Applicant	河北青鸟电子有限公司
检 验 类 别 Test Variety	防爆合格证
签 批 日 期 ApprovingDate	2026年03月20日

中海油天津化工研究设计院有限公司
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)
National Explosion-proof Product Quality Inspection and Testing Center (Tianjin)

注 意 事 项

1. 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签章无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予处理。
6. 委托检验仅对来样负责。

地 址：天津市红桥区丁字沽三号路 85 号

邮政编码：300131

电 话：（022）26651066 26689240

传 真：（022）26689116

E-mail: sh_pcec@pcec.com.cn

网 址: www.pcec.com.cn



中海油天津化工研究设计院有限公司
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)
检验报告

FB/Q-05 20230101 A/1

编号: J2610109

共3页 第1页

产(样)品名称	消防应急疏散标志灯具			商 标	/
型号规格	J-BZ-ACJ(2 III)-115D2X-Ex			防爆标志	Ex db ia [ia Ga] II C T6 Gb; Ex ia tb [ia Da] III C T80°C Db
技术参数	DC36V			检验类别	防爆合格证
合同单编号	26010109			产品等级	/
委托人名称	河北青鸟电子有限公司			邮政编码	100100
注册地址	河北涿鹿涿下路工业园			联系电话	13110011197
生产者名称	河北青鸟电子有限公司			邮政编码	100100
注册地址	河北涿鹿涿下路工业园			联系电话	13110011197
生产企业名称	北京中科知创电器有限公司马鞍山分公司			邮政编码	075600
生产地址	马鞍山经济技术开发区金山西路 66 号			联系电话	13110011197
样品状态	样品完好	样品(内部)编号	26010109-1~3	样品检查人员	常伟
样品数量	3	批号/生产日期	/	检验地点	实验室
联系人	郑毅	到样日期	2026-01-12	样品来源	客户提供
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 3836.2-2021《爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的设备》 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》 GB/T 3836.31-2021《爆炸性环境 第31部分:由防粉尘点燃外壳“t”保护的设备》				
检验项目	结构检查				
检验日期	2026-03-12				
样品描述	样品的防爆型式为“d”、“i”、“t”。由控制腔(隔爆)和光源腔(本安)组成。控制腔外壳材质为铝,内装控制板、电池及安全栅电路板。光源腔带有不锈钢材质的面板和塑料材质出光板,内装LED灯板。设有一处引入口,采用密封填料式引入装置。				
检验结论	符合检验依据的要求 签批日期: 2026年03月20日				
备注	1.温度测定、外壳耐压试验、耐热耐寒试验、抗冲击试验、外壳防护等级试验、外壳耐压试验、内部点燃的不传爆试验、规定不精密的元件参数的测定、二极管安全栅和安全分流器的型式试验见检验报告 J2516596。电缆夹紧试验、引入装置的密封试验见检验报告 J2511859。 2.样品编号 26010109-1, 2 为整机; 26010109-3 为电路板。				

批准:

张

审核:

张

编制:

张

中海油天津化工研究设计院有限公司
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)
检 验 报 告

FB/Q-05 20230101 A/1

编 号: J2610109

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	技术要求	检验结果	单项判定	备注
1	结构检查	GB/T 3836.1 GB/T 3836.2 GB/T 3836.4 GB/T 3836.31 相关条款	1.样品的防爆型式为“d”、“i”、“t”。 2.样品与图纸一致,各项检查结果符合标准要求。	合格	/
备注	/				



中海油天津化工研究设计院有限公司
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)
检 验 报 告

FB/Q-05 20230101 A/1

编 号: J2610109

共 3 页 第 3 页

样品外形照片



以下空白

