



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0381

检 验 报 告

Test Report

编 号 J2617221
Number:

产 品 名 称 Name of Product	集中电源集中控制型消防应急照明灯具
型号及规格 Type of Product	J-ZFJC-E3W-16B3-Ex
委 托 单 位 Applicant	青岛消防股份有限公司
检 验 类 别 Test Variety	防爆合格证检验
签 批 日 期 ApprovingDate	2026 年 1 月 8 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：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: J2617221

共3页 第1页

产(样)品名称	集中电源集中控制型消防应急照明灯具			商 标	/
型号规格	J-ZFJC-E3W-16B3-Ex			防爆标志	Ex db IIB T6 Gb
技术参数	DC36V; LED 灯 3W			检验类别	防爆合格证检验
合同单编号	25117221			产品等级	/
委托人名称	青岛消防股份有限公司			邮政编码	075600
注册地址	河北涿鹿涿下路工业园			联系电话	13110011197
生产者名称	青岛消防股份有限公司			邮政编码	075600
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	25117221-1,2	样品检查人员	/
样品数量	2 台	批号/生产日期	/	检验地点	实验室
联系人	郑毅	到样日期	2025-11-24	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》				
检验项目	结构检查、温度测定、外壳耐压试验、耐热耐寒试验、电缆夹紧试验、抗冲击试验、热剧变试验、外壳防护等级试验、外壳耐压试验、内部点燃的不传爆试验、密封试验和机械强度试验。				
检验日期	2025-12-31				
样品描述	该样品防爆型式为“d”。外壳由铝质灯体前盖、灯体后盖、两个灯头前盖、两个灯头后壳及两个玻璃材质透明件组成,分为光源腔和电源腔。电源腔内装驱动板、支架。光源腔内装铝基板、灯杯。灯体后壳上设有两处引入口,采用压紧密封圈式引入装置。				
检验结论	符合检验依据的要求				
	签批日期: 2026年1月8日				
备注	温度测定、外壳耐压试验、耐热耐寒试验、电缆夹紧试验、抗冲击试验、热剧变试验、外壳防护等级试验、内部点燃的不传爆试验、密封试验和机械强度试验见报告 J2416864。				

批准:

郑毅

审核:

张林

编制:

张林

研究
检测

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: J2617221

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 相关条款	1. 样品的防爆型式为“d”。 2. 样品与图纸一致, 各项检查结果符合标准要求。	合格	/
备注	/				

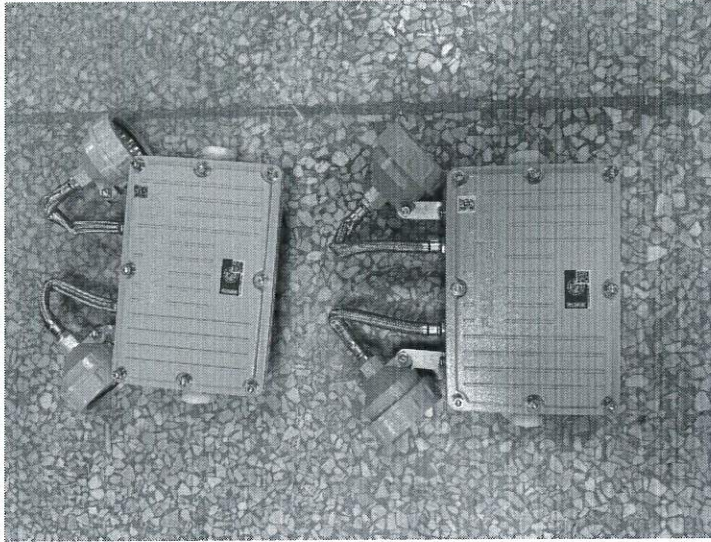
中海油天津化工研究设计院有限公司
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)
检 验 报 告

FB/Q-05 20230101 A/1

编 号: J2617221

共3页 第3页

样品外形照片



以下空白

