ZJEx

CMA 220020349320

ilac-MRA

CNAS 中国认可 国际互认 检测 TESTING CNAS L0116

方圆电气检测 FANG YUAN ELECTRIC TEST

防爆合格证查询 No.26D133F40207

防爆电气设备

防爆合格证

Electrical Equipment for Explosive Atmospheres

CERTIFICATE OF CONFORMITY

证书编号/Cert No: ZJEx26.0903　　试验报告编号/Report No: 26D133F40207

制造商 Manufacturer	：	澳逸科技（广东）有限公司 AOITEC (GD) CO.,LTD.
地址 Address	：	惠州仲恺高新区陈江街道仲恺六路333号星河仲恺人工智能产业园5号厂房第11层、18号厂房 Building 18, 11th floor of Building 5, Zhongkai Artificial Intelligence Industrial Park, Zhongkai high-tech zone, xinghe, Huizhou
生产企业 Factory	：	澳逸科技（广东）有限公司 AOITEC (GD) CO.,LTD.
地址 Address	：	惠州仲恺高新区陈江街道仲恺六路333号星河仲恺人工智能产业园5号厂房第11层、18号厂房 Building 18, 11th floor of Building 5, Zhongkai Artificial Intelligence Industrial Park, Zhongkai high-tech zone, xinghe, Huizhou
产品名称 Name of Product	：	防爆电动执行器 Explosion-proof electric actuator
型号规格 Type and Specification	：	100NMEX
防爆标志 Ex-Marking	：	Ex db IIB T4 Gb；Ex tb IIIC T130℃ Db
总装图号 Assembly Drawing No.	：	100NMEX.00.00

经对上述产品图样及技术文件审查和样机检验，确认符合下列标准：

By verifying the drawings, technical documents and inspecting and testing the samples, the product complies with the following standards:

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.31-2021

备注 Remarks	：	见附页。 Refer to the attachment.
批准 Approved by	：	

发证日期：
Issue Date:2026.07.27

有效期至：
Valid Until:2031.07.26

浙江方圆检测集团股份有限公司
Zhejiang Fangyuan Test Group Co.,Ltd.
国家电器安全质量检验检测中心（浙江）
National Center Of Quality Inspection For Electrical Safety (Zhejiang)

注：本证仅对与送检样机一致的产品有效，持证者有责任保证产品符合标准规定。

Note：This certificate is only valid for the products which are in conformity with the tested sample. The holder of this certificate has the responsibility to ensure the products complying with relative standards.

地址：浙江省嘉兴市广穹路400号　http:www.fydqjc.cn　电话：0573-82077338

Address:No.400 Guangqiong Rd, Jiaxing, Zhejiang, China; Website: http://www.fydqjc.cn; Tel: 0573-82077338

ZJEx

220020349320

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

方圆电气检测
FANG YUAN ELECTRIC TEST

防爆电气设备

防 爆 合 格 证

Electrical Equipment for Explosive Atmospheres

CERTIFICATE OF CONFORMITY

证书编号/Cert No: ZJEx26.0903　　试验报告编号/Report No: 26D133F40207

附页(Attachment)：

1、电气参数(Technical parameters)：额定电压(Rated voltage)(V)：DC24V、AC110V、AC220V、AC380V。

2、外壳防护等级(The degree of protection of enclosure)：IP66。

3、产品使用环境温度(Ambient temperature)：-20℃~+60℃。

4、产品隔爆外壳紧固螺栓应保证抗拉强度≥700MPa，屈服强度≥450MPa。
The fastening bolts of flameproof enclosure must have the tensile strength ≥700MPa and yield strength ≥ 450MPa。

5、主要规格及基本参数（Technical parameters: Rated voltage）：

型号 Model	额定电流（A） Rated current				电机功率（W） Motor power	最大输出扭矩（N·m） Maximum output torque	90° 动作时间（s） 90°Actuation Time	工作制 Operating duty
	三相 Three-phase	单相 Single-phrase	单相 Single-phrase	直流 Direct Current				
	AC380V	AC220 V	AC110 V	DC24V				S2 15min
100NM EX	0.2	0.36	0.72	3.33	80	100	45	

浙 江 方 圆 检 测 集 团 股 份 有 限 公 司
Zhejiang Fangyuan Test Group Co.,Ltd.
国 家 电 器 安 全 质 量 检 验 检 测 中 心（浙 江）
National Center Of Quality Inspection For Electrical Safety (Zhejiang)

注：本证仅对与送检样机一致的产品有效，持证者有责任保证产品符合标准规定。
Note：This certificate is only valid for the products which are in conformity with the tested sample. The holder of this certificate has the responsibility to ensure the products complying with relative standards.

地址：浙江省嘉兴市广穹路400号　http:www.fydqjc.cn　电话：0573-82077338
Address:No.400 Guangqiong Rd, Jiaxing, Zhejiang, China; Website: http://www.fydqjc.cn; Tel: 0573-82077338