

ZJEx



220020349320



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116



方圆电气检测
FANGYUAN ELECTRICAL DETECTION



防爆合格证查询
No:24133F42556

防爆电气设备 防爆合格证

证书编号: ZJEx24.2624X 试验报告编号: 24133F42556

制 造 商 : 青天伟业仪器仪表有限公司
地 址 : 河南省开封市祥符区开封黄龙工业园区王白路1号
生产企业 : 青天伟业仪器仪表有限公司
地 址 : 河南省开封市祥符区开封黄龙工业园区王白路1号
产品名称 : 智能气体涡轮流量计
型号规格 : QTWG
防爆标志 : Ex ia IIC T6 Ga
总装图号 : QTWG.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:

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

备 注 : 1、电气参数: 额定电压: DC24V; 额定电流: 4~20mA。
2、外壳防护等级: IP66。
3、本安参数: U_i : 28VDC, I_i : 93mA, P_i : 0.65W, C_i : 0.06 μ F, L_i : 0.6mH。
4、本产品可在0区贮存、运输和使用时应采取适当措施防止由于冲击或摩擦引起的点燃危险。
5、使用时需接入符合本安参数要求的本安电路。

批 准 :

发证日期: 2025. 02. 20

有效期至: 2030. 02. 19

浙江方圆检测集团股份有限公司
浙江方圆电气设备检测有限公司
国家电器安全质量检验检测中心(浙江)

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。

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

ZJEx



220020349320



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116



方圆电气检测
FANGYUAN ELECTRIC TEST



防爆合格证查询
No:24133F42556

Electrical Equipment for Explosive Atmospheres CERTIFICATE OF CONFORMITY

Cert No:ZJEx24.2624X Report No: 24133F42556

Manufacturer : Q&T Instrument Co., Ltd
Address : No.1,Wangbai Road,Huanglong Industrial Zone,475000,Kaifeng, Henan province,
China
Factory : Q&T Instrument Co., Ltd
Address : No.1,Wangbai Road,Huanglong Industrial Zone,475000,Kaifeng, Henan province,
China
Name of Product : Gas Turbine Flow Meter
Type and Specification : QTWG
Marking : Ex ia IIC T6 Ga
Assembly Drawing No. : QTWG.00.00

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 3836.4-2021

Remarks : 1、Electrical parameters: Rated voltage: DC24V; Rated current: 4~20mA.
2、Degrees of protection provided by enclosure: IP66.
3、Input data: U_i : 28VDC, I_i : 93mA, P_i : 0.65W, C_i : 0.06 μ F, L_i : 0.6mH.
4、When this product is stored, transported and used in zone 0, appropriate measures should be taken to prevent it from impact or friction Ignition hazard.
5、When using, it is necessary to connect the intrinsic safety circuit that meets the requirements of intrinsic safety parameters.

Approved by :

Issue Date : 2025.02.20

Valid Until: 2030.02.19

Zhejiang Fangyuan Test Group Co., Ltd

Zhejiang Fangyuan Electric Equipment Test Co., Ltd

National Center Of Quality Inspection For Electrical Safety (Zhejiang)

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.

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