



# 防爆合格证

证号: GYB18.1590

由 诚田自动化仪表(上海)有限公司

制造的产品:

(地址: 上海市闵行区莘庄工业区金都路4289号7号楼7201~7203室)

名称 防爆温湿度传感器

型号规格 THM14EX

防爆标志 Ex ia IIC T4 Ga; Ex tD A21 IP66 T95°C

产品标准 Q/CTSH 01-2018

图样编号 CTSH1801.00

经图样及技术文件的审查和样品检验,确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010、GB 3836.20-2010、标准, GB 12476.1-2013、GB 12476.5-2013 特颁发此证。

本证书有效期: 2018年7月13日至2023年7月12日

备注 1. 安全使用注意事项见使用说明书。  
2. 本安电气参数:  $U_i = 24V$   $I_i = 100mA$   $P_i = 0.78W$   $C_i \approx 0$   $L_i \approx 0$ 。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站  
颁发日期二〇一八年七月十三日



本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址: 上海市漕宝路103号  
邮编: 200233

网址: [www.nepsi.org.cn](http://www.nepsi.org.cn)  
Email: [info@nepsi.org.cn](mailto:info@nepsi.org.cn)

电话: +86 21 64368180  
传真: +86 21 64844580





# EXPLOSION PROTECTION

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Cert NO.GYB18.1590

This is to certify that the product

Explosion Proof Temperature and Humidity Transmitter

manufactured by **Chengtian Auto Instrumentation (Shanghai) Co.,Ltd**  
(Address: 2F, Building 7, Room. 7201-7203 No. 4289 Jindu Road, Minhang District, Shanghai, China)

which model is **THM14EX**

Ex marking **Ex ia IIC T4 Ga; Ex tD A21 IP66 T95°C**

product standard **Q/CTSH 01-2018**

drawing number **CTSH1801.00**

has been inspected and certified by NEPSI, and that it conforms to **GB 3836.1-2010, GB 3836.4-2010, GB 3836.20-2010, GB 12476.1-2013, GB 12476.5-2013**

This Approval shall remain in force until **2023.07.12**

Remarks **1. Conditions for safe use are specified in the instructions.  
2. Intrinsic safety parameters:  $U_i = 24V$   $I_i = 100mA$   $P_i = 0.78W$   $C_i \approx 0$   $L_i \approx 0$ .**

Director

National Supervision and Inspection Centre for  
Explosion Protection and Safety of Instrumentation

Issued Date **2018.07.13**



This Certificate is valid for products compatible with the documents and samples approved by NEPSI.