



中认英泰检测技术有限公司

CQC INTIME TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

# 防爆合格证

编号：CQCIT26.0103X

制造商：深圳计为自动化技术有限公司

注册地址：深圳市龙岗区横岗街道六约社区龙岗大道3162号501（一照多址企业）

生产企业：深圳计为自动化技术有限公司

生产地址：深圳市龙岗区横岗街道六约社区龙岗大道3162号501（一照多址企业）

产品名称：干簧管远传变送器

型号规格：Reed-11□□□

防爆标志：Ex db II C T6 Gb; Ex ia II C T6 Ga; Ex tb III C T80°C Db; Ex ia III C T<sub>200</sub>80°C Da

产品标准：Q/JW 01-2026

总装图号：Reed-11.00.00.1、Reed-11.00.00.2

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验，确认符合下列标准：

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》

备注：见附件。

签发日期：2026年04月22日

有效期至：2031年04月21日

签发：\_\_\_\_\_

## 中国质量认证中心

所属

## 中认英泰检测技术有限公司



注：本合格证仅对与认可文件和送检样品一致的产品有效，合格证持有者有责任保证产品符合标准规定。

地址：中国江苏省苏州市吴中区吴中大道1368号

邮政编码：215104

电话：0512-69000886

合格证查询网址：<https://www.cqc-it.com/>



中认英泰检测技术有限公司

CQC INTIME TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

# 防爆合格证附件

编号: CQCIT26.0103X

本合格证与附件应同时使用, 信息查验说明见合格证页。

1. 作为本安设备使用时, 使用符合本安参数要求的获证的ia等级本安电源或安全栅, 本安参数:  $U_i: 28V$   $I_i: 93mA$   $P_i: 0.65W$   $C_i: 0.04\mu F$   $L_i: 0.1mH$ 。
2. “X”: 设备外壳应采取防护措施以防止受到冲击或摩擦产生的火花。
3. “X”: 产品安装使用配已取证的Ex设备电缆引入装置, 安装后应符合防爆型式要求。
4. 配用的防爆丝堵已取得CCC证书。
5. 电气参数: DC24V 4~20mA+Hart, 可覆盖: DC24V 4~20mA。
6. 外壳防护等级: IP66
7. 型号解释:



Reed-11

D 隔爆型 (Ex db IIC T6 Gb  
 Ex tb III C T80°C Db)  
 许可证 I 本安型 (Ex ia IIC T6 Ga  
 Ex ia III C T<sub>200</sub>80°C Da)

输出形式 A 表示不带显示 (不带玻璃窗) 4~20mA  
 H 表示有显示 (带观察窗) 4~20mA+Hart

测量范围  $L \leq 6000mm$  选此项时注明测量范围  
 例如: 500mm, 此项写成L-500

签发: \_\_\_\_\_

**中国质量认证中心**  
 所属  
**中认英泰检测技术有限公司**

注: 本合格证仅对与认可文件和送检样品一致的产品有效, 合格证持有者有责任保证产品符合标准规定。  
 地址: 中国江苏省苏州市吴中区吴中大道1368号 邮政编码: 215104 电话: 0512-69000886  
 合格证查询网址: <https://www.cqc-it.com/>