



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021012315363034

认证委托人名称及地址

Temposonics GmbH & Co. KG
Auf dem Schüffel 9, 58513, Lüdenscheid Germany

生产者名称及地址

Temposonics GmbH & Co. KG
Auf dem Schüffel 9, 58513, Lüdenscheid Germany

生产企业名称及地址

Temposonics GmbH & Co. KG
Auf dem Schüffel 9, 58513, Lüdenscheid Germany

产品名称和系列、型号、规格

磁致伸缩位移传感器

型号：GTE 系列； 防爆标志：Ex ec IIC T4 Gc； 具体产品名称、型号解释、
技术参数及相关文件编号详见附件。

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021; GB/T 3836.3-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》（CNCA-C23-01:2024）的要求，特发此证。

发证日期：2026年02月03日 有效期至：2031年02月02日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2021年02月04日
证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站（www.cnca.gov.cn）查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021012315363034

证书附页：第 1 页 共 1 页

1. 产品名称：磁致伸缩位移传感器；

2. 型号解释：

GTEabcde-EX

a = 行程长度，单位为毫米（b = M 时）或 0.1 英寸（b = U 时）（4 位）

b = 单位：M = m 公制，U = 美制（1 位）

c = 连接类型（3 位）

Bxx = 整体式电缆，尾纤端接（530162，xx = 电缆长度，单位为米（b = M 时）或英尺（b = U 时）

d = 电源（1 位）

1 = 24 Vdc +20 % / -15 %（最高环境温度 75°C）

3 = 13.0—17.0 Vdc（最高环境温度 85°C）

4 = 24 Vdc +20 % / -15 %（最高环境温度 85°C）

5 = 13.0—28.8 Vdc（最高环境温度 85°C）

e = 输出（2 位）

V0 = 0—+10 V

V1 = +10—0 V

V2 = -10—+10 V

V3 = +10—10 V

A0 = 4—20 mA

A1 = 20—4 mA

A2 = 0—20 mA

A3 = 20—0 mA

3. 使用环境温度：-20°C ≤ Ta ≤ +75°C/85°C；

4. 防护等级：IP54；

5. 总装配图号：280698；

6. 本产品电缆引入装置的夹紧试验依据标准降低了拉力值，用户应提供夹紧措施以防电缆在受到拉力或扭转时传到连接件上；

7. 产品结构以认证机构批准的图纸为准。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司