

## EU Declaration of Conformity

### Temposonics

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type

### Temposonics

**GTE-xxxxx-B0x-1-xx-[Ex]**

comply with the regulations of the following European Directives:

**2014/30/EU** Electromagnetic Compatibility

**2014/34/EU** Equipment and protective systems for use in potentially explosive atmospheres

**2011/65/EU** Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment

Applied harmonized standards:

**EN IEC 60079-0 :2018**

**EN IEC 60079-7 :2015+A1 :2018**


**EN 61000-6-2 :2005**

**EN 61326-1 :2013**

**EN 55011 :2009+A1 :2010**

Manufacture test report: **605914**

Marking:

 **II 3G Ex ec IIC T4 Gc**

**-20°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +75°C**

## EU Konformitätserklärung

### Temposonics

erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ

### Temposonics

**GTE-xxxxx-B0x-1-xx-[Ex]**

den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:

**2014/30/EU** Elektromagnetische Verträglichkeit

**2014/34/EU** Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

**2011/65/EU** Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Angewandte harmonisierte Normen:

**EN IEC 60079-0 :2018**

**EN IEC 60079-7 :2015+A1 :2018**


**EN 61000-6-2 :2005**

**EN 61326-1 :2013**

**EN 55011 :2009+A1 :2010**

Hersteller-Prüfbericht: **605914**

Kennzeichnung:

 **II 3G Ex ec IIC T4 Gc**

**-20°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +75°C**

## Déclaration UE de Conformité

### Temposonics

déclare en qualité de fabricant sous sa seule responsabilité que les capteurs de position de type

### Temposonics

**GTE-xxxxx-B0x-1-xx-[Ex]**

sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

**2014/30/EU** Compatibilité électromagnétique

**2014/34/EU** Appareils et systèmes de protection à être utilisés en atmosphères explosibles

**2011/65/EU** Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

Normes harmonisées appliquées:

**EN IEC 60079-0 :2018**

**EN IEC 60079-7 :2015+A1 :2018**


**EN 61000-6-2 :2005**

**EN 61326-1 :2013**

**EN 55011 :2009+A1 :2010**

Rapport d'essai du fabricant: **605914**

Marquage:

 **II 3G Ex ec IIC T4 Gc**

**-20°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +75°C**

Luedenscheid, 09 Feb. 2023



Dr.-Ing. Eugen Davidoff  
Approvals Manager