

## EU Declaration of Conformity

### Temposonics

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type

### Temposonics

ET-x-xxxxx-xxx-1-A-R3  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-R3

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 60079-15 :2010**  
**EN 60079-31 :2014**  
**EN 61000-6-2 :2005**  
**EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012**

Manufacture test report: **605895**

Marking:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc  
 II 3D Ex tc IIIC T130°C Dc

## EU Konformitätserklärung

### Temposonics

erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ

### Temposonics

ET-x-xxxxx-xxx-1-A-R3  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-R3

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 60079-15 :2010,**  
**EN 60079-31 :2014**  
**EN 61000-6-2 :2005,**  
**EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012**

Hersteller-Prüfbericht: **605895**

Kennzeichnung:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc  
 II 3D Ex tb IIIC T130°C Dc

## Déclaration UE de Conformité

### Temposonics

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

### Temposonics

ET-x-xxxxx-xxx-1-A-R3  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-R3

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:

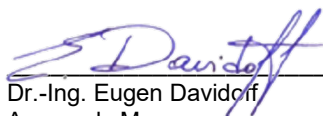
**EN IEC 60079-0 :2018,**  
**EN 60079-15 :2010,**  
**EN 60079-31 :2014**  
**EN 61000-6-2 :2005,**  
**EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012**

Rapport d'essai du fabricant: **605895**

Marquage:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc  
 II 3D Ex tb IIIC T130°C Dc

Luedenscheid, 17 Mar. 2023



Dr.-Ing. Eugen Davidoff  
Approvals Manager

## EU Declaration of Conformity

### Temposonics

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type

### Temposonics

ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Axx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Axx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Vxx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Vxx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Sxxxxxx  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Sxxxxxx

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 60079-15 :2010  
EN 60079-31 :2014  
EN 61000-6-2 :2005  
EN 61000-6-4 :2007+A1 :2011

Manufacture test report: **605895**

Marking:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc  
 II 3D Ex tc IIIC T130°C Dc

## EU Konformitätserklärung

### Temposonics

erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ

### Temposonics

ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Axx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Axx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Vxx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Vxx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Sxxxxxx  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Sxxxxxx

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 60079-15 :2010  
EN 60079-31 :2014  
EN 61000-6-2 :2005  
EN 61000-6-4 :2007+A1 :2011

Hersteller-Prüfbericht: **605895**

Kennzeichnung:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc  
 II 3D Ex tb IIIC T130°C Dc

## Déclaration UE de Conformité

### Temposonics

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

### Temposonics

ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Axx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Axx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Vxx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Vxx-x  
ET-x-xxxxx-xxx-1-A-Sxxxxxx  
ET-x-xxxxx-xxx-1-E-Sxxxxxx

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:

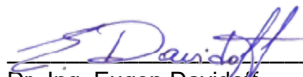
EN IEC 60079-0 :2018  
EN IEC 60079-15 :2010  
EN 60079-31 :2014  
EN 61000-6-2 :2005  
EN 61000-6-4 :2007+A1 :2011

Rapport d'essai du fabricant: **605895**

Marquage:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc  
 II 3D Ex tb IIIC T130°C Dc

Luedenscheid, 17 Mar. 2023



Dr.-Ing. Eugen Davidoff  
Approvals Manager