

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

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

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

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

Marquage:

 II 3G Ex nC IIC T4 Gc

 II 3D Ex tb IIIC T130°C Dc

Luedenscheid, 2022-11-30



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 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 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, 2022-12-05



Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager