

UK 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 UK Directives:

UKSI 2016 :1091 Electromagnetic Compatibility

UKSI 2016 :1107 The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres

UKSI 2012 :3032 Restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment (as amended)

Applied harmonized approved 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_{amb} ≤ +75°C

UK Konformitätserklärung**Temposonics**

erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ

Temposonics

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

den Vorschriften folgender UK Richtlinien entsprechen:

UKSI 2016 :1091 Elektromagnetische Verträglichkeit

UKSI 2016 :1107 Geräte und Schutzsysteme für Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

UKSI 2012 :3032 Einschränkung zur Verwendung von gefährlichen Stoffen in Elektro- und Elektronikgeräten (mit Ergänzungen)

Angewandte harmonisierte zugelassene 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_{amb} ≤ +75°C

Déclaration de Conformité UK**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 UK suivantes:

UKSI 2016 :1091 Compatibilité électromagnétique

UKSI 2016 :1107 Appareils et systèmes de protection à être utilisés en atmosphères explosibles

UKSI 2012 :3032 Restriction de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (avec amendements)

Normes harmonisées approuvées 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

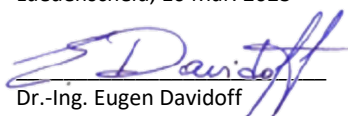
Rapport d'essai du fabricant: **605914**

Marquage:

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

-20°C ≤ T_{amb} ≤ +75°C

Luedenscheid, 10 Mar. 2023


Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager