

EU Declaration of Conformity

Temposonics

declares as manufacturer in sole responsibility that the position sensor type

Temposonics

RFV¹⁾

RF5¹⁾

RDV²⁾

RD5²⁾

comply with the regulations of the following European Directives:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility

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

2015/863/EU Amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council as regards the list of restricted substances

Applied harmonized standards:

EN 61000-6-2 :2005

EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012

¹⁾ The conformity is given under the condition of an EMC-compliant installation. The flexible sensor element must be mounted in an appropriately shielded environment.

²⁾ The conformity is given under the condition of an EMC-compliant installation. The cable between the sensor element and the electronic housing must be mounted in an appropriately shielded environment.

EU Konformitätserklärung

Temposonics

erklärt als Hersteller in alleiniger Verantwortung, dass der Positionssensor Typ

Temposonics

RFV¹⁾

RF5¹⁾

RDV²⁾

RD5²⁾

den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien entsprechen:

2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit

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

2015/863/EU Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU hinsichtlich der Liste der Stoffe, die Beschränkungen unterliegen

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 61000-6-2 :2005

EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012

¹⁾ Die Konformität ist unter der Voraussetzung einer EMV konformen Installation gegeben. Hierbei muss sich das flexible Sensorelement in einer entsprechend abgeschirmten Umgebung befinden.

²⁾ Die Konformität ist unter der Voraussetzung einer EMV konformen Installation gegeben. Hierbei muss sich das Kabel zwischen dem Sensorelement und dem Elektronikgehäuse in einer entsprechend abgeschirmten Umgebung befinden.

Déclaration UE de Conformité

Temposonics

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

Temposonics

RFV¹⁾

RF5¹⁾

RDV²⁾

RD5²⁾

sont conformes aux prescriptions des directives européennes suivantes:

2014/30/EU Compatibilité électromagnétique

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

2015/863/EU Modifiant l'annexe II de la directive 2011/65/UE en ce qui concerne la liste des substances soumises à limitations

Normes harmonisées appliquées:

EN 61000-6-2 :2005

EN 61000-6-3 :2007+A1 :2011+AC :2012

¹⁾ La conformité n'est valable que si l'installation est conforme à la CEM, l'élément capteur flexible doit être monté dans un environnement avec un blindage approprié.

²⁾ La conformité n'est valable que si l'installation est conforme à la CEM, le câble entre l'élément capteur et le boîtier de l'électronique doit être monté avec un blindage approprié et conforme.

Luedenscheid, 30 June 2026



Dr.-Ing. Eugen Davidoff
Approvals Manager