

Declaration of Conformity

www.bosch-connectivity.com



Declaration of Conformity

Manufacturer: Bosch Connected Devices and Solutions GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
72760 Reutlingen, Germany

Product type: Acceleration sensor and retrofit eCall device

Product name: TEP120 (also referenced as "PHYD")

Intended use: Measurement of driving characteristics and retrofit eCall

We hereby declare under our sole responsibility that the product described above complies with the essential requirements of the following directives:

Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Directive 2014/53/EU on radio equipment (RED)

Any modification to the product not expressly approved by the manufacturer or any use for a purpose which is not intended and documented shall void the validity of this declaration.

The following standards have been applied:

Safety (Article 3.1.a of the RED)			
applied standard(s)	EN 60950-1:2006+A11:2009		
	+A1:2010+A2:2013+AC:2011+A12: 2011		
Electromagnetic compatibility (Article 3.1.b of the RED)			
applied standard(s)	ETSI EN 301 489-1 V2.1.1	issue	2016-11
	ETSI EN 301 489-17 V3.1.1	issue	2016-11
	ETSI EN 301 489-34 V2.1.0	issue	2016-05
Efficient use of the radio frequency spectrum (Article 3.2 of the RED)			
applied standard(s)	ETSI EN 300 328 V2.1.1	issue	2016-11
Maximum Permissible Exposure			
applied standard(s)	EN 62479:2010		

The notified body CTC advanced GmbH, registration number 0682, has evaluated the conformity of the submitted documentation with the requirements of the RED and issued the EU-type examination certificate T817754E-01-TEC.

Reutlingen, 06. APR. 2017

Place, Date

Dieter Donis
Head of Engineering

Christian Brechtmann
Head of Quality Management

Konformitätserklärung

www.bosch-connectivity.com



Konformitätserklärung

Hersteller: Bosch Connected Devices and Solutions GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 2
72760 Reutlingen, Deutschland

Produkttyp: Beschleunigungsmessgerät und Retrofit eCall Gerät

Bezeichnung: TEP120 (auch "PHYD")

Verwendung: Messung des Fahrverhaltens und Unfallmeldedienst

Hiermit erklären wir in alleiniger Verantwortung, dass das genannte Produkt den einschlägigen Bestimmungen der nachfolgenden Richtlinien entspricht:

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

Richtlinie 2014/53/EU über die Bereitstellung von Funkanlagen (RED - Radio Equipment Directive)

Bei einer nicht von uns ausdrücklich genehmigten Veränderung oder bei einer nicht bestimmungsmäßigen Verwendung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Die folgenden harmonisierten Normen wurden angewandt:

Sicherheit (Artikel 3.1.a der RED)

Norm: **EN 60950-1:2006+A11:2009**
+A1:2010+A2:2013+AC:2011+A12: 2011

Elektromagnetische Verträglichkeit (Artikel 3.1.b der RED)

Normen: **ETSI EN 301 489-1 V2.1.1** Ausgabe **2016-11**
ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 Ausgabe **2016-11**
ETSI EN 301 489-34 V2.1.0 Ausgabe **2016-05**

Effiziente Nutzung des Funkfrequenzspektrums (Artikel 3.2 der RED)

Norm: **ETSI EN 300 328 V2.1.1** Ausgabe **2016-11**

Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (Artikel 3.1.a der RED)

Norm: **EN 62479:2010**

Die notifizierte Stelle CTC advanced GmbH, Nummer 0682, hat die Konformität der eingereichten Dokumentation mit den Anforderungen der RED bewertet und die EU-Baumusterprüfbescheinigung T817754E-01-TEC ausgestellt.

Reutlingen, 06. APR. 2017

Place, Date

Dieter Donis
Head of Engineering

Christian Brechtmann
Head of Quality Management