



## EU-Konformitätserklärung

Für folgende Erzeugnisse:


**Modell CANlink wireless 4003**  
**mit den Typen 4001, 4003**  
 mit Applikations Firmware ab Version 3.1.0

wird bestätigt, dass sich diese Erzeugnisse in Übereinstimmung mit den Richtlinien über die Bereitstellung von Funkanlagen 2014/53/EU (RED) und zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2011/65/EU (RoHS) befinden. Weiterhin wird bestätigt, dass diese Erzeugnisse mit den Normen und normativen Dokumenten mit spezifischer Referenz zu den wesentlichen Anforderungen des Artikel 3 der Richtlinie 2014/53/EU und des Artikel 4 der Richtlinie 2011/65/EU übereinstimmen:

Richtlinie 2014/53/EU	Harmonisierte Standards
<b>Gesundheit und Sicherheit</b> (Art. 3.1 a):	<b>EN 62368-1:2014 / AC:2015 / A11:2017</b> <b>EN 62311: 2008</b>
<b>EMV</b> (Art. 3.1 b):	<b>EN 301 489-1 v2.2.3</b> <b>EN 301 489-17 v3.2.4</b> <b>EN IEC 61000-6-2: 2019</b> <b>EN ISO 13766-1: 2018</b>
<b>Effektive Nutzung des Funkfrequenzspektrums</b> (Art. 3.2):	<b>EN 300 328 v2.2.2</b> <b>EN 300 440 v2.1.1</b> <b>EN 301 893 v2.1.1</b>
<b>Cyber Sicherheit</b> (Art. 3.3 d):	<b>EN 18031-1: 2024</b>
<b>Richtlinie 2011/65/EU plus 2015/863</b>	
<b>Vermeidung</b> (Art. 4.1):	<b>EN IEC 63000: 2018</b>

Diese Erklärung gilt für alle identischen Exemplare der Erzeugnisse bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Hinweise zur bestimmungsgemäßen Verwendung sowie auf Einschränkungen bezüglich des Einsatzbereiches werden in der Anlage zu dieser Erklärung bzw. der Technischen Dokumentation gemacht. Diese Erklärung wird verantwortlich für die oben genannten Produkte des folgenden Herstellers abgegeben:

Fulda, 25.08.2025

DocuSigned by:  
  
 9E065D4F4593488...

Robert T. Michaelides, CEO

DS





## Der Typ CANlink wireless 4003

zum Anschluss einer externen Antenne wurde mit den folgenden Antennen auf Konformität bewertet:

Proemion Materialnummer	Material Bezeichnung	Maximaler Antennengewinn 2,4 GHz	Maximaler Antennengewinn 5 GHz
157000126	ANT WLDB DA 2M0 FAKRA-I FA	+3dBi	+1dBi
157000129	WLAN/BLE/FAKRA-I Antenna	+3dBi	+1dBi



## EU-Declaration of Conformity

of following equipment:

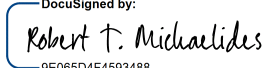
**Model CANlink wireless 4003**  
**with the Types 4001, 4003**  
 with Application Firmware from version 3.1.0

are complying with the Directive 2014/53/EC on radio equipment (RED) and with the Directive 2011/65/EC on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS). Further we confirm that the products comply with the following standards and/or normative documents by specific reference to the essential requirements of Article 3 of the Directive 2014/53/EC and Article 4 of the Directive 2011/65/EC:

Directive 2014/53/EC		Harmonized Standards
Health and Safety	(Art. 3.1 a):	EN 62368-1:2014 / AC: 2015 / A11: 2017 EN 62311: 2008
EMC	(Art. 3.1 b):	EN 301 489-1 v2.2.3 EN 301 489-17 v3.2.4 EN IEC 61000-6-2: 2019 EN ISO 13766-1: 2018
RF Spectrum Efficiency	(Art. 3.2):	EN 300 328 v2.2.2 EN 300 440 v2.1.1 EN 301 893 v2.1.1
Cyber Security	(Art. 3.3 d):	EN 18031-1: 2024
<b>Directive 2011/65/EC plus 2015/863</b>		
Prevention	(Art. 4.1):	EN IEC 63000: 2018

This declaration applies to all identical products of this type in the case of intended use. Information on the intended use as well as on restrictions concerning the area of application can be found in the appendix to this declaration or in the technical documentation, respectively. This declaration responsibly applies to the above-mentioned products of the following manufacturer:

Fulda, 25.08.2025

DocuSigned by:  
  
 9E065D4F4593488...

Robert T. Michaelides, CEO

DS





## The Type CANlink wireless 4003

for the connection of an external antenna, the following antennas were evaluated for conformity:

Proemion part number	Part description	Maximum Antenna-gain 2,4 GHz	Maximum Antenna-gain 5 GHz
157000126	ANT WLDB DA 2M0 FAKRA-I FA	+3dBi	+1dBi
157000129	WLAN/BLE/FAKRA-I Antenna	+3dBi	+1dBi