

EG-Konformitätserklärung

GIRA

Dokument-NR./
Monat . Jahr: **547202 – 09.2013**

Hersteller: **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
Anschrift: **Dahlienstraße
D 42477 Radevormwald**

Produktbezeichnung: **eNet**
Funk-Energiesensor 1fach ZS
Typ: 547202

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften der folgenden Europäischen Richtlinien überein:

Nummer: **2011/65/EG**
Text: **Richtlinie 2011/65/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 08. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.**

Die Übereinstimmung wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:

| <u>Europäische Norm</u> | <u>VDE-Klassifikation</u> |
|-------------------------|---------------------------|
| EN 50581:2012 | VDE 0042-12 |

Nummer: **1999/5/EG**
Text: **Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09. März 1999 über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität (R&TTE)**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung entspricht das bezeichnete Produkt den grundlegenden Anforderungen des Artikels 3 und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG.

Die Übereinstimmung wird nachgewiesen durch die Einhaltung der genannten Richtlinien und Bezugnahme auf die harmonisierten Normen:

Schutzanforderung in Bezug auf Gesundheit und Sicherheit gemäß Artikel 3.1.a
einschließlich der in der

Nummer: **2006/95/EG**
Text: **Richtlinie des Europäischen Parlaments und Rates vom 12. Dezember 2006 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen,**

enthaltenen Ziele in Bezug auf die Sicherheitsanforderungen, jedoch ohne Anwendung der Spannungsgrenze.

| <u>Europäische Norm</u> | <u>VDE-Klassifikation</u> |
|----------------------------|---------------------------|
| EN 62479:2010 | VDE 0848-479 |
| EN 60950-1:2006 + A1: 2010 | |

EG-Konformitätserklärung

GIRA

Dokument-NR./
Monat . Jahr: **547202 – 09.2013**

Hersteller: **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
Anschrift: **Dahlienstraße
D 42477 Radevormwald**

Produktbezeichnung: **eNet**
Funk-Energiesensor 1fach ZS
Typ: 547202

Schutzanforderung in Bezug auf die elektromagnetische Verträglichkeit gemäß Artikel 3.1.b

einschließlich der in der

Nummer: **2004/108/EG**
Text: Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit und zur Aufhebung der Richtlinie 89/336/EWG,

enthaltenen Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagnetische Verträglichkeit

| <u>Europäische Norm</u> | <u>VDE-Klassifikation</u> |
|-------------------------|---------------------------|
|-------------------------|---------------------------|

| | |
|---------------------|--|
| EN 55022:2010 | |
| EN 55024:2010 | |
| EN 301489-01 V1.9.2 | |
| EN 301489-03 V1.4.1 | |

Maßnahmen zur effektiven Nutzung des zugewiesenen Funkspektrums gemäß Artikel 3.2

das für terrestrische/satellitengestützte Funkkommunikation zugewiesene Spektrum und die Orbitressourcen effektiv nutzen, dass keine funktechnischen Störungen auftreten.

| <u>Europäische Norm</u> | <u>VDE-Klassifikation</u> |
|-------------------------|---------------------------|
|-------------------------|---------------------------|

| | |
|----------------------|--|
| EN 300220-02 V2.4.1. | |
|----------------------|--|

Nummer: **Europäische Richtlinie 2000/299/EG**
Text: Entscheidung der Kommission vom 06. April 2000 über die Festlegung einer vorläufigen Einstufung von Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen sowie der entsprechenden Kennungen.
(Bekannt gegeben unter Aktenzeichen K(2000) 938).

Dieses Gerät fällt gemäß Auflistung der Bundesnetzagentur in Vfg41/2001 in die Klasse 1.

Aussteller: **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**

Ort, Datum: **Radevormwald, den 25.11.2013**

Rechtsverbindliche
Unterschrift:



Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

Die Hinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.