

EG-Konformitätserklärung zur CE-Kennzeichnung

PRODUKTBEZEICHNUNG: iFlansch

MODELL: iFlansch 150 Akku, iFlansch 150 Induktion, iFlansch 500 Akku, iFlansch 500

Induktion, iFlansch 1500 Akku, iFlansch 1500 Induktion

ARTIKELNUMMER: 006

Für unser o.g. Erzeugnis bestätigen wir,

**core sensing GmbH**  
**Gräfenhäuser Str. 85**  
**64293 Darmstadt**

dass das genannte Produkt gemäß Richtlinie 2001/95/EG über die allgemeine Produktsicherheit den wesentlichen Schutzanforderungen entspricht, die in den Richtlinien des Rates über elektrische und elektronische Produkte festgelegt sind.

Das oben bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender Europäischen Richtlinien überein:

<u>Richtlinie</u>	<u>Titel</u>
2014/53/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkpektrumangelegenheiten
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie
2011/65/EU	Zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

**Für die Konformität wurden folgende Normen herangezogen:**

Funk: EN 300 328 V2.2.2

EMV: EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-17 V3.2.4  
EN 55011 Kl.A 2016+A1:2017,A11:2020  
EN 61326-1n2013  
EN 55032 Kl.A 2015+A11:2020

Sicherheit: EN 62479 2010  
EN 62368-1 2014,AC:2015

RoHs: EN IEC 63000 2018

Diese Erklärung wird verantwortlich für den in der Europäischen Union ansässigen Hersteller  
/ Importeur abgegeben durch:

**core sensing GmbH**

Ort: Darmstadt

Datum : 02.05.2025

Rechtsgültige Unterschrift:



---

Markus Hessinger, CTO