

# EU-Konformitätserklärung

## EU-Declaration of Conformity

Nr. / No.: 0613-2023-01

Wir *We* **OTT HydroMet Fellbach GmbH**  
**Gutenbergstraße 20, 70736 Fellbach, Germany**

erklären, in alleiniger Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung in Bezug auf die Erfüllung der grundlegenden Anforderungen und die Anfertigung der technischen Unterlagen, für das nachfolgend bezeichnete Produkt

*declare in sole responsibility for issuing this declaration of conformity regarding compliance with essential requirements and preparation of technical documentation for the product specified as follows*

Bezeichnung *Name* **WS800-UMB, WS700-UMB, WS600-UMB, WS400-UMB**

Artikel-Nr. <i>Order No.</i>	<b>8381.U01</b>	mit Niederschlags-, Wind-, Globalstrahlungs- und Blitz-Sensor <i>with precipitation-, wind-, global radiation- and lightning sensor</i>
	<b>8380.U01</b>	mit Niederschlags-, Wind- und Globalstrahlungs-Sensor <i>with precipitation-, wind- and global radiation sensor</i>
	<b>8370.U01</b>	mit Niederschlags- und Wind-Sensor <i>with precipitation- and wind sensor</i>
	<b>8369.U01</b>	mit Niederschlags-Sensor <i>with precipitation sensor</i>

dass es bei bestimmungsgemäßer Verwendung, den grundlegenden Anforderungen der nachfolgend bezeichneten Richtlinien entspricht:

*that it complies with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:*


2014/53/EU	<p>RICHTLINIE 2014/53/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG – kurz: <b>Funkanlagen</b></p> <p><i>DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC – short: <b>Radio Equipment-Directive</b></i></p>
2011/65/EU	<p>RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten sowie der delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31.03.2015 – kurz: <b>RoHS-Richtlinie</b></p> <p><i>DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment and the delegated directive (EU) 2015/863 of 31 March 2015 – short: <b>RoHS-Directive</b></i></p>

Diese Erklärung wird abgegeben durch  
*This declaration is given by*

Rechtsgültige Unterschrift  
*Authorized signature*

Fellbach, 04-Oct 2023

Ort, Datum  
*Place and date of issue*

  
 Christian Eichert  
 Sr. Compliance Engineer

Nr. / No.: 0613-2023-01

Bezeichnung <i>Name</i>	<b>WS800-UMB, WS700-UMB, WS600-UMB, WS400-UMB</b>	
Artikel-Nr. <i>Order No.</i>	<b>8381.U01</b>	mit Niederschlags-, Wind-, Globalstrahlungs- und Blitz-Sensor <i>with precipitation-, wind-, global radiation- and lightning sensor</i>
	<b>8380.U01</b>	mit Niederschlags-, Wind- und Globalstrahlungs-Sensor <i>with precipitation-, wind- and global radiation sensor</i>
	<b>8370.U01</b>	mit Niederschlags- und Wind-Sensor <i>with precipitation- and wind sensor</i>
	<b>8369.U01</b>	mit Niederschlags-Sensor <i>with precipitation sensor</i>

Die nachfolgend bezeichneten harmonisierten Normen wurden angewandt:  
*The following designated harmonized standards have been applied:*

<b>Fundstelle</b> <i>Reference</i>	<b>Ausgabedatum</b> <i>Publication Date</i>	<b>Titel</b> <i>Title</i>
<b>Normen für Funkanlagen-Richtlinie: <i>Standards for Radio Equipment-Directive</i></b>		
EN 300 440 V2.2.1	2018-07	Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD) - Funkgeräte zum Betrieb im Frequenzbereich von 1 GHz bis 40 GHz <i>Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range</i>
EN 301 489-1 V2.2.3	2019-11	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Standard für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen - Harmonisierte Norm für die elektromagnetische Verträglichkeit <i>ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 1: Common technical requirements - Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility</i>
EN 301 489-3 V2.1.1	2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 3: Spezifische Bedingungen für Funkgeräte geringer Reichweite (SRD) für den Einsatz auf Frequenzen zwischen 9 kHz und 246 GHz <i>ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz</i>
EN IEC 62368-1	2020	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen <i>Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements</i>
<b>Harmonisierte Normen für die RoHS-Richtlinie: <i>Harmonized standards for RoHS-Directive</i></b>		
EN IEC 63000	2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>