

EU – KONFORMITÄTSERKLÄRUNG EC Declaration of Conformity

Cobra SMARTsense Soil Moisture - Sensor Messung von Erdfeuchtigkeit
Cobra SMARTsense Soil Moisture - Sensor for measuring soil moisture

Bestellnr./Order No. **12954-00**

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU (radio equipment 2014/53/ EU)

Angewandte harmonisierte und weitere Normen (Applicable harmonised and other standards)

Safety (Artikel 3.1.a)

EN 62368-1: 2024 + A11: 2024

Health (Artikel 3.1.a)

EN 62311: 2020

EN 50665: 2017

EMC (Artikel 3.1.b)

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3: (2019-11)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4: (2020-09)

Radio/Spectrum (Artikel 3.2)

ETSI EN 300 328 V 2.2.2: (2019-07)

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS Directive 2011/65/EC) ((EU) 2015/863)

RoHS Beschränkung einzelner gefährlicher Stoffe / (Restriction of certain Hazardous Substances)

EN IEC 63000:2018

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Unterzeichnet für und im Namen von / Signed for and on behalf of:

PHYWE Systeme GmbH & Co. KG
Robert- Bosch- Breite 10
37079 Göttingen

Göttingen, den 12.03.2025

.....
Jörg Siekmann
(Geschäftsführer/General Manager)