

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante:

Empresa	HARDWARIO a.s. (número de registro mercantil checo: 04998511)
Domicilio social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, República Checa

La empresa está inscrita en el Registro Mercantil llevado por el Tribunal Regional de Ústí nad Labem, B 2864.

Objeto de la declaración:


Nombre del producto	Soil Sensor
Código del producto	99.25.1123.9896
Descripción del producto	Un sensor electrónico totalmente sellado diseñado para medir la humedad y la temperatura del suelo en entornos exteriores. La humedad del suelo se detecta mediante un método capacitivo, garantizando una fiabilidad a largo plazo sin oxidación de contactos. Los datos de humedad y temperatura del suelo se transmiten digitalmente a través de un bus 1-Wire, lo que permite que varios sensores funcionen en un solo cable. El dispositivo es un sensor totalmente sellado para la monitorización de suelos en exteriores y funciona en un amplio rango de temperaturas de -40 a +85 °C.
Alimentación	DC de 2,8 V a 5,5 V

El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

- Directiva 2011/65/EU – Restricción de sustancias peligrosas (RoHS)
- Directiva 2014/30/EU – Compatibilidad electromagnética (EMC)

Este producto cumple con las siguientes normas:

- Norma EN IEC 61326-1:2021
- Norma EN IEC 63000:2018

Fecha y lugar	6 de julio de 2026, Liberec (República Checa)
Nombre y cargo	Pavel Hübner, director ejecutivo
Firma	

La documentación técnica se conserva en el domicilio social de la empresa.