

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:

Societate	HARDWARIO a.s. (număr ceh de înregistrare a societății: 04998511)
Sediu social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republica Cehă

Societatea este înregistrată în Registrul Comerțului ținut de Tribunalul Regional din Ústí nad Labem, B 2864.

**Obiectul declarației:**


Denumirea produsului	Soil Sensor
Codul produsului	99.25.1123.9896
Descrierea produsului	Un senzor electronic complet etanșat conceput pentru măsurarea umidității și temperaturii solului în medii exterioare. Umiditatea solului este detectată prin metoda capacitivă, asigurând o fiabilitate de lungă durată fără oxidarea contactelor. Datele privind umiditatea și temperatura solului sunt transmise digital printr-o magistrală 1-Wire, permițând funcționarea mai multor senzori pe un singur cablu. Dispozitivul este un senzor complet etanșat pentru monitorizarea solului în exterior și funcționează într-un interval larg de temperaturi de la -40 la +85 °C.
Alimentare	DC 2,8 V – 5,5 V

**Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:**

- Directiva 2011/65/EU – Restricționarea substanțelor periculoase (RoHS)
- Directiva 2014/30/EU – Compatibilitate electromagnetică (EMC)

**Produsul este conform cu următoarele standarde:**

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

Data și locul	6 iulie 2026, Liberec (Republica Cehă)
Nume și funcție	Pavel Hübner, director general
Semnătură	

Documentația tehnică este păstrată la sediul social al societății.