

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens eget ansvar:

Virksomhed	HARDWARIO a.s. (tjekkisk virksomhedsregistreringsnummer: 04998511)
Hjemsted	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Tjekkiet

Virksomheden er registreret i handelsregistret, der føres af Regionalretten i Ústí nad Labem, B 2864.

Erklæringens genstand:


Produktnavn	Soil Sensor
Produktkode	99.25.1123.9896
Produktbeskrivelse	En fuldt forseglet elektronisk sensor designet til at måle jordfugtighed og -temperatur i udendørs omgivelser. Jordfugtigheden registreres ved hjælp af en kapacitiv metode, hvilket sikrer langtidsholdbar pålidelighed uden kontaktoxidation. Data om jordfugtighed og -temperatur overføres digitalt via en 1-Wire-bus, hvilket gør det muligt at drive flere sensorer på et enkelt kabel. Enheden er en fuldt forseglet sensor til udendørs jordovervågning og fungerer i et bredt temperaturområde på -40 til +85 °C.
Strømforsyning	DC 2,8 V til 5,5 V

Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning:

- Direktiv 2011/65/EU – Begrænsning af farlige stoffer (RoHS)
- Direktiv 2014/30/EU – Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

Dette produkt opfylder følgende standarder:

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

Dato og sted	6. juli 2026, Liberec (Tjekkiet)
Navn og stilling	Pavel Hübner, administrerende direktør
Underskrift	

Teknisk dokumentation opbevares på virksomhedens registrerede adresse.