

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar:

<b>Företag</b>	HARDWARIO a.s. (tjeckiskt företagsregistreringsnummer: 04998511)
<b>Säte</b>	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Tjeckien

Företaget är registrerat i bolagsregistret som förs av regionala domstolen i Ústí nad Labem, B 2864.

**Föremål för försäkran:**


<b>Produktnamn</b>	Soil Sensor
<b>Produktkod</b>	99.25.1123.9896
<b>Produktbeskrivning</b>	En helt tätad elektronisk sensor utformad för att mäta jordfuktighet och -temperatur i utomhusmiljöer. Jordfuktigheten detekteras med en kapacitiv metod, vilket säkerställer långsiktig tillförlitlighet utan kontaktoxidering. Jordfuktighets- och temperaturdata överförs digitalt via en 1-Wire-buss, vilket gör det möjligt att driva flera sensorer på en enda kabel. Enheten är en helt tätad sensor för utomhusövervakning av jord och fungerar i ett brett temperaturområde från -40 till +85 °C.
<b>Strömförsörjning</b>	DC 2,8 V till 5,5 V

**Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen:**

- Direktiv 2011/65/EU – Begränsning av farliga ämnen (RoHS)
- Direktiv 2014/30/EU – Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

**Denna produkt överensstämmer med följande standarder:**

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

<b>Datum och ort</b>	6 juli 2026, Liberec (Tjeckien)
<b>Namn och befattning</b>	Pavel Hübner, verkställande direktör
<b>Underskrift</b>	

Den tekniska dokumentationen förvaras på företagets registrerade adress.