

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar:

Företag	HARDWARIO a.s. (tjeckiskt företagsregistreringsnummer: 04998511)
Säte	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:


Produktnamn	FIBER
Produktbeskrivning	En industriell gateway med inbyggd Linux för temperaturövervakning i flera punkter. Den har åtta oberoende 1-Wire-ingångar och en integrerad 868 MHz-radio (GFSK/LoRa) för trådlösa sensorer, ansluter via Ethernet, Wi-Fi eller en valfri LTE- eller LoRaWAN-modul och överför data via MQTT med TLS-kryptering. Enheten fungerar från -20 till +60 °C.
Strömförsörjning	Power over Ethernet (IEEE 802.3af, 36 V till 57 V) med ett 3,6 V litiumjon-reservbatteri
Radiokommunikation	Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); valfri mobil LTE- eller LoRaWAN-modul

Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen:

- Direktiv 2011/65/EU – Begränsning av farliga ämnen (RoHS)
- Direktiv 2014/53/EU – Direktivet om radioutrustning (RED)

Denna produkt överensstämmer med följande standarder:

- Standard EN 18031-1:2024
- Standard EN IEC 62311:2020
- Standard EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020
- Standard EN IEC 63000:2018
- Standard ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Standard ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Standard ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Standard ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Standard ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Standard ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Standard ETSI EN 301 893 V2.1.1
- Standard ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Standard ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

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

Den tekniska dokumentationen förvaras på företagets registrerade adress.