Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu:

Spoločnosť (IČO)	HARDWARIO a.s. (04998511)
Sídlo spoločnosti	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Česká republika

Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Krajským súdom v Ústí nad Labem, oddiel B, vložka 2864.

Predmet vyhlásenia:

Názov výrobku	FIBER
Opis výrobku	Priemyselná brána so vstavaným Linuxom na viacbodové monitorovanie teploty. Poskytuje osem nezávislých vstupov 1-Wire a integrované rádio 868 MHz (GFSK/LoRa) pre bezdrôtové senzory, pripája sa cez Ethernet, Wi-Fi alebo voliteľný modul LTE či LoRaWAN a odosiela údaje protokolom MQTT so šifrovaním TLS. Zariadenie pracuje v rozsahu teplôt −20 až +60 °C.
Spôsob napájania	Napájanie Power over Ethernet (IEEE 802.3af, 36 V až 57 V) so záložnou lítium-iónovou batériou 3,6 V
Rádiová komunikácia	Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); voliteľný mobilný modul LTE so záložným pripojením 3G/2G alebo modul LoRaWAN

Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie:

- Smernica 2011/65/EU: Obmedzenie používania určitých nebezpečných látok (RoHS)
- Smernica 2014/53/EU: Smernica o rádiových zariadeniach (RED)

Použité harmonizované normy:

- Norma EN 18031-1:2024
- Norma EN IEC 62311:2020
- Norma EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020
- Norma EN IEC 63000:2018
- Norma ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Norma ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Norma ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Norma ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Norma ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Norma ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Norma ETSI EN 301 511 V12.5.1
- Norma ETSI EN 301 893 V2.1.1
- Norma ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Norma ETSI EN 301 908-2 V13.1.1
- Norma ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Dátum a miesto	7. októbra 2026, Liberec (Česká republika)
Meno a funkcia	Pavel Hübner, výkonný riaditeľ
Podpis	

Dokumentácia k vyššie uvedenému výrobku je uložená v sídle spoločnosti.