

Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta:

Spółka	HARDWARIO a.s. (czeski numer rejestracji spółki: 04998511)
Siedziba	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republika Czeska

Spółka jest wpisana do rejestru handlowego prowadzonego przez Sąd Okręgowy w Ústí nad Labem, B 2864.

Przedmiot deklaracji:


Nazwa produktu	FIBER
Opis produktu	Przemysłowa brama z wbudowanym systemem Linux do wielopunktowego monitorowania temperatury. Zapewnia osiem niezależnych wejść 1-Wire oraz zintegrowane radio 868 MHz (GFSK/LoRa) dla czujników bezprzewodowych, łączy się przez Ethernet, Wi-Fi lub opcjonalny moduł LTE lub LoRaWAN i przesyła dane protokołem MQTT z szyfrowaniem TLS. Urządzenie pracuje w zakresie od -20 do +60 °C.
Zasilanie	Zasilanie Power over Ethernet (IEEE 802.3af, od 36 V do 57 V) z zapasową baterią litowo-jonową 3,6 V
Komunikacja radiowa	Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); opcjonalny moduł sieci komórkowej LTE lub LoRaWAN

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

- Dyrektywa 2011/65/EU – Ograniczenie substancji niebezpiecznych (RoHS)
- Dyrektywa 2014/53/EU – Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych (RED)

Produkt jest zgodny z następującymi normami:

- 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 301 893 V2.1.1
- Norma ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Norma ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Data i miejsce	6 lipca 2026 r., Liberec (Republika Czeska)
Imię i nazwisko oraz stanowisko	Pavel Hübner, dyrektor generalny
Podpis	

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w siedzibie spółki.