

Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe:

Įmonė	HARDWARIO a.s. (Čekijos įmonės registracijos numeris: 04998511)
Buveinė	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Čekijos Respublika

Įmonė įregistruota Įmonių registre, kurį tvarko Ústí nad Labem apygardos teismas, B 2864.

Deklaracijos objektas:


Gaminio pavadinimas	FIBER
Gaminio aprašymas	Pramoninis tinklų sietuvas su įterptine Linux sistema daugiataškei temperatūros stebėsenai. Jis turi aštuonis nepriklausomus 1-Wire jėjimimus ir integruotą 868 MHz radiją (GFSK/LoRa) belaidžiams jutikliams, jungiasi per Ethernet, Wi-Fi arba pasirenkamą LTE ar LoRaWAN modulį ir perduoda duomenis MQTT protokolu su TLS šifravimu. Įrenginys veikia nuo -20 iki +60 °C temperatūroje.
Maitinimas	Power over Ethernet (IEEE 802.3af, nuo 36 V iki 57 V) su atsargine 3,6 V ličio jonų baterija
Radijo ryšys	Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); pasirenkamas mobiliojo ryšio LTE arba LoRaWAN modulis

Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Sąjungos teisės aktus:

- Direktyva 2011/65/EU – Pavojingų medžiagų ribojimas (RoHS)
- Direktyva 2014/53/EU – Radijo įrenginių direktyva (RED)

Šis gaminys atitinka šiuos standartus:

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

Data ir vieta	2026 m. liepos 6 d., Liberec (Čekijos Respublika)
Vardas, pavardė ir pareigos	Pavel Hübner, generalinis direktorius
Parašas	

Techninė dokumentacija saugoma įmonės registruotos buveinės adresu.