

Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe:

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

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

**Deklaracijos objektas:**


<b>Gaminio pavadinimas</b>	CHESTER Energy
<b>Gaminio aprašymas</b>	Komunalinių skaitiklių nuskaitymo įranga, kuri nuskaityto elektros, vandens ir dujų skaitiklius per RS-485 magistralę naudodama Modbus protokolą, su konfigūruojamais registru žemėlapiams iki aštuonių prijungtų įrenginių. Surinkti duomenys perduodami LTE-M/NB-IoT mobiliojo ryšio tinklais arba LoRaWAN tinklu. Įrenginys veikia nuo -20 iki +60 °C temperatūroje, korpuso apsaugos klasė IP67.
<b>Maitinimas</b>	Pirminis ličio baterijų modulis (nominali įtampa 3,6 V, 7 700 mAh) arba išorinis DC maitinimo šaltinis nuo 6 V iki 28 V
<b>Radio ryšys</b>	Mobiliojo ryšio LTE-M arba NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

**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 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Standartas EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Standartas EN IEC 62311:2020
- 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 301 908-1 V15.2.1
- Standartas ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

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

Techninė dokumentacija saugoma įmonės registruotos buveinės adresu.