

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	CHESTER-U1
Opis výrobku	Kompaktný OEM komunikačný modul (38,1 × 38,1 mm), ktorý pridáva mobilnú konektivitu LTE-M a NB-IoT do zariadení tretích strán. Je plne kompatibilný s hardvérovým aj softvérovým ekosystémom CHESTER; Bluetooth Low Energy slúži na miestnu konfiguráciu a diagnostiku. Modul je určený na zabudovanie do puzdra hostiteľského výrobku.
Spôsob napájania	Napájanie DC zabezpečené hostiteľským zariadením
Rádiová komunikácia	Mobilné LTE-M alebo NB-IoT, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

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 61010-1:2010 + A1:2019
- Norma EN IEC 62311:2020
- Norma EN IEC 63000:2018
- Norma ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Norma ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Norma ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Norma ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Norma ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Norma ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Dátum a miesto	6. júla 2026, Liberec (Česká republika)
Meno a funkcia	Pavel Hübner, výkonný riaditeľ
Podpis	

Dokumentácia k vyššie uvedenému výrobku je uložená v sídle spoločnosti.