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 Current
Opis výrobku	Jednotka na neinvazívne monitorovanie AC a DC prúdov pomocou až štyroch prúdových transformátorov s deleným jadrom, určená pre aplikácie sledovania vyťaženia strojov a prediktívnej údržby. Namerané údaje sa prenášajú prostredníctvom mobilných sietí LTE-M/NB-IoT alebo siete LoRaWAN. Zariadenie pracuje v rozsahu teplôt −30 až +70 °C v puzdre s krytím IP67.
Spôsob napájania	Primárny lítiový batériový modul (menovité napätie 3,6 V) alebo externý napájací zdroj so záložným lítium-iónovým akumulátorom
Rádiová komunikácia	Mobilné LTE-M alebo NB-IoT, LoRaWAN, 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 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Norma EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Norma EN IEC 62311:2020
- 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 301 908-1 V15.2.1
- Norma ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Dátum a miesto	1. novembra 2026, Liberec (Česká republika)
Meno a funkcia	Pavel Hübner, výkonný riaditeľ
Podpis	

Dokumentácia k vyššie uvedenému výrobku je uložená v sídle spoločnosti.