A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante:

Empresa	HARDWARIO a.s. (número de registo da sociedade checa: 04998511)
Sede social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, República Checa

A sociedade está inscrita no Registo Comercial mantido pelo Tribunal Regional de Ústí nad Labem, B 2864.

Objeto da declaração:

Nome do produto	CHESTER Current
Descrição do produto	Uma unidade para monitorização não invasiva de correntes AC e DC através de até quatro transformadores de corrente de núcleo dividido, destinada a aplicações de monitorização da utilização de máquinas e manutenção preditiva. Os dados medidos são transmitidos através das redes celulares LTE-M/NB-IoT ou da rede LoRaWAN. O dispositivo funciona de −30 a +70 °C numa caixa com grau de proteção IP67.
Alimentação	Conjunto de pilhas de lítio primárias (3,6 V nominais) ou alimentação externa com bateria de reserva de iões de lítio
Radiocomunicação	Celular LTE-M ou NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

O objeto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

- Diretiva 2011/65/EU: Restrição de substâncias perigosas (RoHS)
- Diretiva 2014/53/EU: Diretiva relativa aos equipamentos de rádio (RED)

Este produto está em conformidade com as seguintes normas:

- 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

Data e local	1 de novembro de 2026, Liberec (República Checa)
Nome e cargo	Pavel Hübner, diretor executivo
Assinatura	

A documentação técnica é conservada na sede social da empresa.