

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:

<b>Societate</b>	HARDWARIO a.s. (număr ceh de înregistrare a societății: 04998511)
<b>Sediu social</b>	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republica Cehă

Societatea este înregistrată în Registrul Comerțului ținut de Tribunalul Regional din Ústí nad Labem, B 2864.

**Obiectul declarației:**


<b>Denumirea produsului</b>	CHESTER Current
<b>Descrierea produsului</b>	O unitate pentru monitorizarea neinvazivă a curenților AC și DC cu ajutorul a până la patru transformatoare de curent cu miez despicat, destinată aplicațiilor de monitorizare a utilizării mașinilor și de mentenanță predictivă. Datele măsurate sunt transmise prin rețelele celulare LTE-M/NB-IoT sau prin rețeaua LoRaWAN. Dispozitivul funcționează între -20 și +60 °C într-o carcasă cu grad de protecție IP67.
<b>Alimentare</b>	Modul de baterii primare cu litiu (nominal 3,6 V) sau sursă externă de alimentare cu acumulator de rezervă litiu-ion
<b>Radiocomunicații</b>	Celular LTE-M sau NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

**Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:**

- Directiva 2011/65/EU – Restricționarea substanțelor periculoase (RoHS)
- Directiva 2014/53/EU – Directiva privind echipamentele radio (RED)

**Produsul este conform cu următoarele standarde:**

- Standard EN 18031-1:2024
- Standard EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Standard EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Standard EN IEC 62311:2020
- Standard EN IEC 63000:2018
- Standard ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Standard ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Standard ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Standard ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Standard ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Standard ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Standard ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Standard ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

<b>Data și locul</b>	6 iulie 2026, Liberec (Republica Cehă)
<b>Nume și funcție</b>	Pavel Hübner, director general
<b>Semnătură</b>	

Documentația tehnică este păstrată la sediul social al societății.