

Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību:

Uzņēmums	HARDWARIO a.s. (Čehijas uzņēmuma reģistrācijas numurs: 04998511)
Juridiskā adrese	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Čehijas Republika

Uzņēmums ir reģistrēts Komercreģistrā, ko uztur Ústí nad Labem apgabaltiesa, B 2864.

Deklarācijas priekšmets:


Produkta nosaukums	CHESTER Energy
Produkta apraksts	Komunālo skaitītāju nolasīšanas iekārta, kas nolasa elektroenerģijas, ūdens un gāzes skaitītājus pa RS-485 kopni, izmantojot Modbus protokolu, ar konfigurējamām reģistru kartēm līdz astoņām pievienotām ierīcēm. Savāktie dati tiek pārraidīti, izmantojot LTE-M/ NB-IoT mobilos tīklus vai LoRaWAN tīklu. Ierīce darbojas no -20 līdz +60 °C korpusā ar aizsardzības pakāpi IP67.
Barošana	Primārais litiņa bateriju modulis (nomināli 3,6 V, 7 700 mAh) vai ārējs DC barošanas avots no 6 V līdz 28 V
Radiosakari	Mobilu sakaru LTE-M vai NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajam Savienības saskaņotajam tiesību aktam:

- Direktīva 2011/65/EU – Bīstamo vielu ierobežošana (RoHS)
- Direktīva 2014/53/EU – Radioiekārtu direktīva (RED)

Šis produkts atbilst šādiem standartiem:

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

Datums un vieta	2026. gada 6. jūlijs, Liberec (Čehijas Republika)
Vārds, uzvārds un amats	Pavel Hübner, izpilddirektors
Paraksts	

Tehniskā dokumentācija tiek glabāta uzņēmuma juridiskajā adresē.