

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 Structure
Produkta apraksts	Vienība ēku un inženierbūvju konstrukciju stāvokļa uzraudzībai. Tā reģistrē pārvietojumu, deformāciju, slīpumu, vibrāciju un temperatūru no projektam specifiskiem ārējiem sensoriem un pārraida datus, izmantojot LTE-M/NB-IoT mobilos tīklus vai LoRaWAN tīklu. Elektronika darbojas no -20 līdz +60 °C korpusā ar aizsardzības pakāpi IP67.
Barošana	Primārais litiņa bateriju modulis (nomināli 3,6 V), saules panelis vai ārējs DC barošanas avots
Radiosakari	Mobilo 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.