

CARLO GAVAZZI

Automation Components

CARLO GAVAZZI CONTROLS SpA

Vedení společnosti: Via Safforze 8, I - 32100 Belluno

Tel: +39 0437 355811

www.gavazziautomation.com



Číslo vydání: BL26620019

EU prohlášení o shodě – překlad

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

My – výrobce

CARLO GAVAZZI CONTROLS SPA,

Via Safforze 8, 32100 - BELLUNO – ITALY. Tel. +39 0437 355811 - Fax +39 0437 355880

Prohlašujeme, že produkt(y)

Třífázové elektroměry

3-Phase IOT Energy Management System

EMS10AV2S1X, EMS10AV2O1X, EMS10AV5S1X,

EMS10AV5O1X, EMS10MV5S1X, EMS10MV5O1X

(MOHOU NÁSLEDOVAT PŘÍPONY)

je (jsou) ve shodě s příslušnými základními požadavky následujících směrnic:

Směrnice RED 2014/53/EU

Rádío (Odstavec 3.2)

EN 300 328 V2.2.2 Širokopásmové přenosové systémy; Zařízení pro přenos dat pracující v pásmu 2,4 GHz; Harmonizovaná norma pro přístup k rádiovému spektru

EMC (Odstavec 3.1 b)

EN 301 489-1 V2.2.3 Norma elektromagnetické kompatibility (EMC) pro rádiová zařízení a služby; Část 1: Společné technické požadavky; Harmonizovaná norma pro elektromagnetickou kompatibilitu

EN 301 489-17 V3.2.6 Norma elektromagnetické kompatibility (EMC) pro rádiová zařízení a služby; Část 17: Specifické podmínky pro širokopásmové a širokopásmové datové přenosové systémy; Harmonizovaná norma pro elektromagnetickou kompatibilitu

EN 62052-11:2021/A11:2022 Zařízení pro měření elektřiny - Obecné požadavky, zkoušky a zkušební podmínky - Část 11: Měřicí zařízení

EN 62053-21:2021/A11:2021 Zařízení pro měření elektřiny - Zvláštní požadavky - Část 21: Statické elektroměry pro střídavou činnou energii (třídy 0, 5, 1 a 2)

Zdraví a bezpečnost (Article 3.1 a)

EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04 Bezpečnostní požadavky na elektrická zařízení pro měření, řízení a laboratorní použití

EN 62311:2020 Posouzení elektronických a elektrických zařízení v souvislosti s omezeními expozice lidí elektromagnetickým polem (0 Hz to 300 GHz)

Kybernetická bezpečnost (Article 3.3 d)

EN 18031-1:2024 Společné bezpečnostní požadavky na rádiová zařízení - Část 1: Rádiová zařízení připojená k internetu

Směrnice RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU

EN 63000:2018 Technická dokumentace pro posuzování elektrických a elektronických produktů s ohledem na omezení nebezpečných látek



Označení CE: konstrukce a výroba se řídí ustanoveními výše uvedených evropských směrnic