



EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung
Déclaration UE de conformité
Dichiarazione di conformità UE

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer /

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller / La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant / La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

Manufacturer / Hersteller / fabricant / fabbricante:

ABB S.p.A. – EL SB
Viale dell'Industria, 18
20009 Vittuone (MI)
Italy

Object of declaration / Gegenstand der Erklärung / Objet de la déclaration / Oggetto della dichiarazione:

Type / Typ / Type / Tipo:	Product Name / Produktname / Nom du produit / Nome del prodotto:
M4M20-M MODBUS M4M30-M MODBUS M4M20-M ETHERNET M4M30-M ETHERNET	Network analyser / Netzkontroller / Analyseur de réseau / Analizzatori di rete

The object of this declaration is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation /

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union / L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable / L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

RED Directive / RED Richtlinie / Directive RED / Direttiva RED No. 2014/53/EU (OJ L 153, 22.5.2014, p. 62–106)
MID Measuring Instruments Directive / Europäische Messgeräte richtlinie / Directive Instruments de mesure / Direttiva Strumenti di misura No. 2014/32/EU (OJ L 96, 29.3.2014, p. 149–250)
RoHS-Directive / RoHS-Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS: DIRECTIVE 2011/65/EU and all related amendments (OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110)

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared /

Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, in Bezug auf die die Konformität erklärt wird / Références des normes harmonisées pertinentes appliquées ou des autres spécifications techniques par rapport aux quelles la conformité est déclarée / Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità :

EN 61557-1:2007 IEC 61557-12:2018 EN 61010-1:2010 + A1:2019 EN 61010-2-030:2010 EN 61010-2-032:2012 EN 62368-1:2014 EN 300 328 v2.2.1 EN IEC 63000-1:2018	EN 62053-22:2003 EN 62053-23:2003 EN 62059-32-1:2012 EN 61326-1:2013 ETSI EN 301 489-17 (V3.2.4):2020 EN 50470-1:2006 EN 50470-3:2006 EN 301 489-1 v2.1.1 EN 301 489-17 v3.2.4
--	---

Notified Body and number of the EU -type-examination certificate /

Benannte Stelle und Nummer der EU-Baumusterprüfbescheinigung / Organisme agréé et numéro du certificate de test CE / Organismo notificato e il numero del CE attestato di certificazione :

Notified Body :	Number of the EU -type-examination certificate:
IMQ S.p.A 0051	299/MID



Signed for and on behalf of / Unterzeichnet für und im Namen von / Signé par et au nom de / Firmato in vece e per conto di

ABB S.p.A. – ELSB, Vittuone, 14th March 2025

Andrea Villani
Quality Manager
ABB S.p.A. - ELSB

A handwritten signature in black ink, reading "Andrea Villani". The signature is written in a cursive style, with the first letter 'A' being particularly large and stylized.

Matteo Maria Chiaravalli
R&D Manager
ABB S.p.A. - ELSB

A handwritten signature in blue ink, reading "Matteo M Chiaravalli". The signature is written in a cursive style, with the first letter 'M' being particularly large and stylized.