

Die Firma

**eQ-3 AG**

**Maiburger Str. 29**

**26789 Leer, Germany**

erklärt, in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

**Feinstaubsensor, Bausatz**

**Handelsname: eQ-3**

**Typ: HmIP-SFD**

**Artikelnummer: 155158A1A**

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen und Richtlinien übereinstimmt:

Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU	EN 300 220-1 V3.1.1
	EN 300 220-2 V3.1.1
	EN 62479:2010
EMV-Richtlinie 2014/30/EU	EN 301 489-1 V2.1.1
	EN 301 489-3 V2.1.1
	EN 50491-5-1:2010
	EN 50491-5-2:2010
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU	EN 60669-2-5:2016
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	

Die oben genannte Firma hält die erforderliche technische Dokumentation zur Einsicht bereit.

Lothar Schäfer  
Entwicklungsleiter / EMV-Beauftragter

Leer, den 02.07.2020

We, the authorised representative of the manufacturer,

**eQ-3 AG**

**Maiburger Str. 29**

**26789 Leer, Germany**

certify and declare under our sole responsibility that the apparatus

**Particulate Matter Sensor, kit**

**Brand: eQ-3**

**Type: HmIP-SFD**

**Product number: 155158A1A**

conforms with the essential requirements and other relevant provisions of the following directives and complies with the following standards applied:

Radio Equipment Directive 2014/53/EU	EN 300 220-1 V3.1.1
	EN 300 220-2 V3.1.1
	EN 62479:2010
EMC Directive 2014/30/EU	EN 301 489-1 V2.1.1
	EN 301 489-3 V2.1.1
	EN 50491-5-1:2010
	EN 50491-5-2:2010
Low-voltage Directive 2014/35/EU	EN 60669-2-5:2016
RoHS Directive 2011/65/EU	

The technical documentation is kept at the above mentioned address open for inspection.

Lothar Schäfer  
Director R&D / EMC Representative

Leer, 02.07.2020