

## EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5W00757221A-001

Produktbezeichnung  
Product identification

**PM2.5 Fine Dust Sensor**  
**Capteur de particules fines**

Hersteller  
Manufacturer

**Siemens Schweiz AG**

Anschrift  
Address

Theilerstrasse 1a  
CH-6300 Zug / Switzerland

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

**EMV-Richtlinie:**

**2014/30/EU** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit; Amtsblatt der EU L96, 29/03/2014, S. 79–106

**RoHS-Richtlinie:**

**2011/65/EU** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; Amtsblatt der EU L174, 1/07/2011, S. 88–110, geändert durch Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31. März 2015

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen / Vorschriften:

Referenznummer einschließlich Ausgabedatum

**EN IEC 63000:2018**

**EN 60730-1: 2016**

**EN 61000-6-2: 2005**

**EN 61000-6-3: 2007+A1: 2011**

*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.*

*The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:*

**EMC Directive:**

**2014/30/EU** Directive of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility; Official Journal of the EU L96, 29/03/2014, p. 79–106

**RoHS Directive:**

**2011/65/EU** Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; Official Journal of the EU L174, 1/07/2011, p. 88–110, amended by Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 of 31 March 2015

*The conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by compliance with the following standards / regulations:*

*Reference number including Edition*

**CH-6300 Zug, 18.03.2024**

Unterzeichnet für und im Namen von: / Signed for and on behalf of:

**Siemens Schweiz AG**

i.V. ....  
**Thomas Nitz**  
Product Management, Portfolio & Innovation Head

i.V. ....  
**Huang Jian**  
Head of R&D SI BP BSCE OM R&D

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

**Siemens Schweiz AG**  
Smart Infrastructure  
Global Headquarters

*This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.*

Theilerstrasse 1a  
CH-6300 Zug

## EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Nr./No. A5W00757221A-001

| <b>Product number</b><br>Typ | <b>Stock number</b><br>Artikelnummer | <b>Additional information</b><br>Zusätzliche Informationen |
|------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| [ASN]                        | [SEN, SSN, ASN or ID]                |                                                            |
| <b>QSA2700</b>               | S55720-S457                          | PM2.5 Sensor without display                               |
| <b>QSA2700D</b>              | S55720-S458                          | PM2.5 Sensor with display                                  |
| <b>AQS2700</b>               | S55720-S459                          | Accessory Sensor Module                                    |

|                |                                                                                                                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Note</b>    | <u>EMC Level:</u> The listed products are suitable for use in residential, commercial, light-industrial and industrial environments. |
| <b>Hinweis</b> | <u>EMV-Schärfegrad:</u> Die gelisteten Produkte sind für den Einsatz in Wohn-, Geschäfts-, Gewerbe- und Industriebereich geeignet.   |

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

**Siemens Schweiz AG**  
Smart Infrastructure  
Global Headquarters

*This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.*

Theilerstrasse 1a  
CH-6300 Zug