**EU-Konformitätserklärung**
**EU Declaration of Conformity (DoC)**

| **Produkt**<br>Product | |
|---|---|
| **Typbezeichnung**<br>Model Name | IAM-4PE1001M0A |
| **Teile-Nr.**<br>Part-No. | 213264 |
| **Produkt Beschreibung**<br>Product description | Überspannungsschutz für PoE<br>Surge Protection for PoE |

| **Hersteller**<br>Manufacturer | |
|---|---|
| **Name**<br>Name | VIDEOR E. Hartig GmbH |
| **Anschrift**<br>Address | Carl-Zeiss Straße 8,<br>63322 Roedermark<br>Germany |
| **Marke**<br>Brand | eneo |
| **Registergericht**<br>Commercial register | Amtsgericht Offenbach am Main, HRB 32047<br>Offenbach am Main Local Court, HRB 32047 |

**EU-Konformitätserklärung**
**EU Declaration of Conformity (DoC)**

| **Verantwortung**<br>Responsibility |
| --- |
| Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.<br><br>This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. |

| **Gegenstand der Erklärung**<br>Object of the declaration |
| --- |
| Überspannungsschutz für PoE, RJ45, 10/100 Base-T IAM-4PE1001M0A, Teile-Nr. 213264. Die Typbezeichnung ist auf dem Typenschild des Geräts und auf der Verpackung angebracht.<br><br>Surge Protection for PoE, RJ45, 10/100 Base-T IAM-4PE1001M0A, part no. 213264. The model name is marked on the rating plate of the device and on the packaging. |

| **Einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union**<br>Relevant Union harmonisation legislation | |
|---|---|
| Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung entspricht den folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:<br>The object of the declaration described above is in conformity with the following Union harmonisation legislation: | |
| **Richtlinie 2014/30/EU, Elektromagnetische Verträglichkeit**<br>Directive 2014/30/EU,<br>Electromagnetic Compatibility | ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 79<br>OJ L 96, 29.3.2014, p. 79 |
| **Richtlinie 2014/35/EU, Niederspannungsrichtlinie**<br>Directive 2014/35/EU,<br>Low Voltage Directive | ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 357<br>OJ L 96, 29.3.2014, p. 357 |
| **Richtlinie 2011/65/EU — RoHS, einschließlich Delegierter Richtlinie (EU) 2015/863**<br>Directive 2011/65/EU — RoHS,<br>including Delegated Directive<br>(EU) 2015/863 | ABl. L 174 vom 1.7.2011, S. 88<br>OJ L 174, 1.7.2011, p. 88 |

| **Angewandte Normen und Spezifikationen**<br>Applied Standards and Specifications | |
|---|---|
| **Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung**<br>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements | EN 55032:2015+A1:2020 (Class B) |
| **Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten. Anforderungen zur Störfestigkeit**<br>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Immunity requirements | EN 55035:2017+A11:2020 |
| **Elektromagnetische Verträglichkeit - (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)**<br>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) | EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 |
| **Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen**<br>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection | EN 61000-3-3:2013+A2:2021 |

| **Weitere angewandte technische Normen/Spezifikationen (Sicherheit)**<br>Other applied technical standards/specifications (safety) | |
|---|---|
| **Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen**<br>Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements | EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 |

**EU-Konformitätserklärung**
**EU Declaration of Conformity (DoC)**

| **Unterzeichnung**<br>Signature | |
|---|---|
| **Unterzeichnet für und im Namen von**<br>Signed for and on behalf of | VIDEOR E. Hartig GmbH |
| **Ort**<br>Place | Roedermark, Germany |
| **Datum der Ausstellung**<br>Date of issue | 2025/12/03 |
| **Ersetzt die Erklärung vom**<br>Replaces the declaration dated | 2023/05/12 |
| **Erstmalige Ausstellung**<br>Date of initial issue | 2023 |
| **Funktion**<br>Function | Produkteinführung und Pflege<br>Product Introduction & Care |
| **Abgegeben durch**<br>**Handed over by** | i.A. Birgit Grahl |
| **Unterschrift**<br>**Signature** |  |