

Produkt Product	
Typbezeichnung Model Name	MAM-6ME1012MTA
Teile-Nr. Part-No.	219643
Produkt Beschreibung Product description	Multisignal Konverter Multisignal Converter

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

Verantwortung
Responsibility

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

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

Gegenstand der Erklärung
Object of the declaration

Multisignal Konverter, HD-TVI , AHD, CVBS auf IP MAM-6ME1012MTA, Teile-Nr. 219643.
Die Typbezeichnung ist auf dem Typenschild des Geräts und auf der Verpackung
angebracht.

Multisignal Converter, HD-TVI , AHD, CVBS to IP MAM-6ME1012MTA, part no. 219643.
The model name is marked on the rating plate of the device and on the packaging.

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

Angewandte Normen und Spezifikationen Applied Standards and Specifications	
Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements	EN 55032:2015 (Class A)
Elektromagnetische Verträglichkeit - (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	EN 61000-3-2:2014
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 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

Angewandte Normen und Spezifikationen Applied Standards and Specifications	
Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brandmeldeanlagen, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Video- Überwachungsanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen Alarm systems - Part 4: Electromagnetic compatibility - Product family standard: Immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems	EN 50130-4:2011+A1:2014
Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard	EN 55014-2:2015

Weitere angewandte technische Normen/Spezifikationen (Sicherheit) Other applied technical standards/specifications (safety)	
Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und dergleichen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 1: General requirements and tests	EN 61558-1:2005+A1:2009
Sicherheit von Transformatoren, Drosseln, Netzgeräten und dergleichen für Versorgungsspannungen bis 1 100 V - Teil 2-16: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Schaltnetzteilen (SMPS) und Transformatoren für Schaltnetzteile Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 216: Particular requirements and tests for switch mode power supply units and transformers for switch mode power supply units	EN 61558-2-16:2009+A1:2013
Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	EN 62368-1:2014

Unterzeichnung Signature	
Unterzeichnet für und im Namen von Signed for and on behalf of	VIDEOR E. Hartig GmbH
Ort Place	Roedermark, Germany
Datum der Ausstellung Date of issue	2018/07/18
Ersetzt die Erklärung vom Replaces the declaration dated	./.
Erstmalige Ausstellung Date of initial issue	2018
Funktion Function	Leiterin Qualitätssicherung Manager Quality Assurance
Abgegeben durch Handed over by	i.A. Birgit Grahl
Unterschrift Signature	Birgit Grahl