

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EMV-Richtlinie 2014/30/EU
und RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863/EU

Name des Herstellers oder ggf. des in der Gemeinschaft Bevollmächtigten:	INTOS ELECTRONIC AG
Anschrift des Herstellers/Bevollmächtigten:	Siemensstraße 11, 35394 Gießen
Gegenstand der Erklärung: (z.B. Typbezeichnung, Baureihe, oder andere Angaben)	InLine® VGA Extender/Empfänger über UTP, mit Audio, bis 300m Artikelnummer 65016E Marke InLine Logo: 

Hiermit erklären wir, dass das vorstehend bezeichnete Produkt in der Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EMV-Richtlinien und RoHS-Richtlinie entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Folgende Normen wurden herangezogen:

Bezug	Titel
IEC 63000:2019-05	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
EN 55032:2015+A1:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN 55035:2017+A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN 61000-3-3/A2:2021	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 Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN 61000-4-2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN IEC 61000-4-3:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN 61000-4-4:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01

EN 61000-4-5/A1:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN 61000-4-6:2014+AC:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN 61000-4-8:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01
EN IEC 61000-4-11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Prüf- und Messverfahren. Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen für Geräte mit einem Eingangsstrom bis zu und einschließlich 16 A je Leiter Reference No.: WTH23H06142100E TRF No: EN55032:2015+A1:2020-EMC-001-V01

Gießen, 07.08.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift des Herstellers/Bevollmächtigten)