

**EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**  
**LVD-Richtlinie 2014/35/EU**  
**EMC-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® Multimeter VA28B Artikelnummer 43117B Marke InLine   Logo: 

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

**Folgende Normen wurden herangezogen:**

Bezug	Titel
EN IEC 61326-1:2020	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen <b>EMC Cert. No.: RTCL/EMC/2223/ESD/297</b> <b>RTCL/EMC/2223/ESD/298</b> <b>RTCL/EMC/2223/ESD/299</b> <b>EMC Report Nr: TC831623000000076F</b> <b>TC831623000000077F</b> <b>TC831623000000078F</b>
IEC 61000-4-2:2008	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität <b>EMC Cert. No.: RTCL/EMC/2223/ESD/297</b> <b>EMC Report Nr: TC831623000000076F</b>
IEC 61000-4-8:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen <b>EMC Cert. No.: RTCL/EMC/2223/ESD/298</b> <b>EMC Report Nr: TC831623000000077F</b>
IEC 61000-4-3:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder <b>EMC Cert. No.: RTCL/EMC/2223/ESD/299</b> <b>EMC Report Nr: TC831623000000078F</b>
EN 61010-1:2010+A1:2019	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen <b>LVD Verificat. Nr.: EFSH202308-L091</b> <b>LVD Report Nrs.: EFSH23062957-IE-01-L01</b> <b>EFSH23062957-IE-01-L02</b> <b>EFSH23062957-IE-01-L03</b>
EN 61010-031:2015+A1:2021+A11:2021	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – Teil 1- 031: Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes und handbedientes Messzubehör zum elektrischen Prüfen und Messen <b>LVD Verificat. Nr.: EFSH202308-L091</b> <b>LVD Report Nrs.: EFSH23062957-IE-01-L01</b> <b>EFSH23062957-IE-01-L02</b>

<b>EFSH23062957-IE-01-L03</b>	
EN 61010-2-033:2021	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-033: Besondere Anforderungen an handgehaltene Multimeter und andere handgehaltene Messgeräte für den Haushalt und professionellen Gebrauch, geeignet zur Messung von Netzspannungen <b>LVD Verificat. Nr.: EFSH202308-L091</b> <b>LVD Report Nrs.: EFSH23062957-IE-01-L01</b> <b>EFSH23062957-IE-01-L02</b> <b>EFSH23062957-IE-01-L03</b>
IEC 62321-8:2017	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 8: Phthalate in Polymeren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS), Gaschromatographie-Massenspektrometrie mit Nutzung des Zusatzes der Pyrolyse/thermischen Desorption (Py/TD-GC-MS) <b>Lab No: (6619)073-1086</b> <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>
ISO 17075-2:2017	Leder – Chemische Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts in Leder – Teil 2: Chromatographie <b>Lab No: (6619)073-1086</b>
IEC 62321-3-1:2013	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 3-1: Screening - Blei, Quecksilber, Cadmium, Gesamtchrom und Gesamtbrom durch Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>
IEC 62321-5:2013	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik – Teil 5: Cadmium, Blei und Chrom in Polymeren und Elektronik und Cadmium und Blei in Metallen mit AAS, AFS, ICP-OES und ICP-MS <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>
IEC 62321-4:2013/AMD1:2017	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 4: Quecksilber in Polymeren, Metallen und Elektronik mit CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES und ICP-MS <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>
IEC 62321-7-1:2015	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik – Teil 7-1: Bestimmung des Vorliegens von sechswertigem Chrom (Cr(VI)) in farblosen und farbigen Korrosionsschutzüberzügen auf Metallen durch das kolorimetrische Verfahren <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>
IEC 62321-7-2:2017	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 7-2: Sechswertiges Chrom - Bestimmung von sechswertigem Chrom (Cr(VI)) in Polymeren und Elektronik durch das kolorimetrische Verfahren <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>
IEC 62321-6:2015	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 6: Polybromierte Biphenyl- und Diphenylether in Polymeren durch Gaschromatographie-Massenspektrometrie <b>RoHS Report No.: EFSH21120792-CG-01</b>

Gießen, 31.10.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift des Herstellers/Bevollmächtigten)