

# EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller/Importeur:

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstraße 11  
35394 Gießen  
Markeninhaber der Marke



erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:

Produktbezeichnung: InLine® USB PD Ladegerät Single USB Typ-C, Power Delivery, 20W, schwarz bzw. weiß  
Artikel-Nr.: 31500B bzw. 31500C  
Baureihe des Herstellers: PD-054PTA (Kennzeichnung in Testreports)

allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien EMV (2014/30/EG), Niederspannung (2014/35/EG), RoHS (2011/65/EG + 2015/863/EG) und der Verordnung Ökodesign externer Netzteile (2019/1782/EG) entspricht. Folgende harmonisierte Normen wurden herangezogen:

EN 55032:2015+AC:2016	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung (Zertifikat / Report Nr: CTC21081592EC / CTC21081592E)
EN 55035:2017	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit (Zertifikat / Report Nr: CTC21081592EC / CTC21081592E)
EN 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq 16$ A je Leiter) (Zertifikat / Report Nr: CTC21081592EC / CTC21081592E)
EN 61000-3-3:2013+A1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (Zertifikat / Report Nr: CTC21081592EC / CTC21081592E)
EN 62368-1:2014+A11:2017	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (Zertifikat / Report Nr: CTC21081592SC01 / CTC21081592S01)
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 (Report Nr: S21092701205128)
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 (Report Nr: S21092701205128)
IEC 62321-4:2013	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 (Report Nr: S21092701205128)

- 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  
(Report Nr: S21092701205128)
- 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  
(Report Nr: S21092701205128)
- 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 (GC-MS)  
(Report Nr: S21092701205128)
- 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)  
(Report Nr: S21092701205128)
- EN 50563:2011+A1:2013 Externe AC/DC- und AC/AC-Netzteile - Bestimmung von Nulllast und durchschnittlicher Effizienz im Betrieb  
(Report Nr: CTC20220859S01)

Name des Dokumentationsbevollmächtigten: Wolfgang Isenberg  
Adresse des Dokumentationsbevollmächtigten: Siemensstraße 11, 35394 Gießen

Gießen, den 06.09.2022

  
Wolfgang Isenberg  
Vorstand