

EU Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity



Firma / Company: relyon plasma GmbH
Adresse / Address: relyon plasma GmbH
A TDK Group Company
Osterhofener Straße 6
93055 Regensburg / Germany
Produktkategorie / Product category: PAA Technologie
Modellbezeichnung / Model name: plasmalool
Hersteller / Manufacturer: relyon plasma GmbH

Das Produkt entspricht den Anforderungen folgender europäischer Harmonisierungsrechtsvorschriften:
The product is in compliance with the requirements of the following European harmonisation legislations:

Harmonisierungsrechtsvorschrift / Harmonisation legislation:	Titel / Title:
2014/30/EU:2014-02-26	EMV-Richtlinie (ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 79–106) EMC Directive (OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106)
2014/35/EU:2014-02-26	NSR (ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 357–374) LVD (OJ L 96, 29.3.2014, p. 357–374)
2011/65/EU:2011-06-08	RoHS-Richtlinie (ABl. L 174 vom 1.7.2011, S. 88–110) RoHS Directive (OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110)

Die Übereinstimmung mit den Anforderungen der europäischen Harmonisierungsrechtsvorschriften wurde durch die Anwendung der folgenden harmonisierten Normen und technischen Spezifikationen nachgewiesen:
The compliance with the requirements of the European harmonisation legislations was proved by the application of the following harmonised standards and technical specifications:

Referenz / Reference:	Titel / Title:
EN 61010-1:2010-10	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements
EN IEC 61000-3-2:2019-03	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current =16 A per phase)
EN IEC 61000-6-2:2019-02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments
EN IEC 61000-6-4:2019-09	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments
EN IEC 63000:2018-12	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe (IEC 63000:2016) Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Weitere Informationen / additional information:

Regensburg, 24.02.2023

Ort / Datum

Dr. Stefan Wellesheim
Geschäftsführer / Managing Director

Regensburg, 24.02.2023

Ort / Datum

Klaus Forstler
Geschäftsführer / Managing Director