

Declaración de conformidad UE

(según EN ISO/IEC 17050-1)

ipf electronic gmbh
Rosmarter Allee 14
58762 Altena - Alemania

Por la presente declaramos que el siguiente producto cumple con las normas y directivas listadas a continuación:

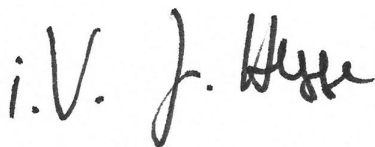
Número de artículo NC631001
Grupo de productos 400 Alimentaciones de corriente

N.º de documento	Título	Fecha
2011/65/EU	Directiva RoHS 2	06.2011
2014/35/EU	Directiva de baja tensión	02.2014
DIN EN 55024	Equipos de tecnología de la información - Características de inmunidad - Límites y métodos de ensayo (CISPR 24:2010 + Cor.:2011 + A1:2015); versión alemana EN 55024:2010 + A1:2015	05.2016
DIN EN 55032	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia - Requisitos de emisión (CISPR 32:2015); versión alemana EN 55032:2015	02.2016
DIN EN 55035	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia - Requisitos de inmunidad (CISPR 35:2016, modificada); versión alemana EN 55035:2017	04.2018
DIN EN 61000-3-3	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Límites - Limitación de las variaciones de tensión, de las fluctuaciones de tensión y del flicker en las redes públicas de suministro de energía de baja tensión para los equipos con corriente nominal ≤ 16 A por fase y no sujetos a condiciones especiales de conexión (IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017); versión alemana EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	07.2020
DIN EN 61000-4-11	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-11: Ensayos y técnicas de medida - Ensayos de inmunidad a las caídas de tensión, a las interrupciones breves y a las variaciones de tensión (IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017); versión alemana EN 61000-4-11:2004 + A1:2017	06.2019
DIN EN 61000-4-2	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-2: Técnicas de ensayo y medición - Ensayo de inmunidad a las descargas de electricidad estática	12.2009
DIN EN 61000-4-3	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-3: Ensayos y técnicas de medida - Ensayo de inmunidad a los campos electromagnéticos de radiofrecuencia	04.2011

DIN EN 61000-4-4	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-4: Técnicas de ensayo y medición - Ensayos de inmunidad a las perturbaciones eléctricas transitorias rápidas	04.2013
DIN EN 61000-4-5	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-5: Ensayos y técnicas de medida - Ensayo de inmunidad a las sobretensiones (IEC 61000-4-5:2014 + A1:2017); versión alemana EN 61000-4-5:2014 + A1:2017	03.2019
DIN EN 61000-4-6	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-6: Técnicas de ensayo y medición - Inmunidad a las perturbaciones conducidas inducidas por campos de radiofrecuencia	08.2014
DIN EN 61000-4-8	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-8: Técnicas de ensayo y de medición - Ensayo de inmunidad a los campos magnéticos en las frecuencias de energía	11.2010
DIN EN 61558-1	Seguridad de los transformadores, unidades de alimentación, reactores y dispositivos similares - Parte 1: Requisitos generales y ensayos (IEC 61558-1:2005); versión alemana EN 61558-1:2005	07.2006
DIN EN 61558-2-16	Seguridad de los transformadores de potencia, reactores, unidades de alimentación y dispositivos similares para tensiones de alimentación inferiores o iguales a 1 100 V. Parte 2-16: Requisitos particulares y ensayos para fuentes de alimentación conmutadas (SMPS) y transformadores para SMPS (IEC 61558-2-16:2009 + A1:201	06.2014
DIN EN IEC 61000-3-2	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-2: Límites - Límites para corrientes armónicas (corriente de entrada del equipo ≤ 16 A por fase) (IEC 61000-3-2:2018); versión alemana EN IEC 61000-3-2:2019	12.2019
DIN EN IEC 61000-6-2	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 6-2: Normas genéricas - Inmunidad para entornos industriales (IEC 61000-6-2:2016); versión alemana EN IEC 61000-6-2:2019	11.2019

Esta declaración certifica la conformidad con las normas y directivas especificadas, pero no incluye ninguna garantía de las propiedades. Las indicaciones de seguridad y las instrucciones de uso deben ser observadas adicionalmente. Esta declaración se realiza bajo la responsabilidad del fabricante o de su representante autorizado por:

Altena, 05.08.2025



Jörg Hesse
Conformidad de producto