

CE **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:

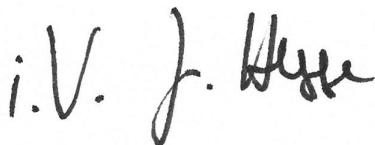
Número de artículo NG520201
Grupo de productos 400 Alimentaciones de corriente

| N.º de documento | Título | Fecha |
|-------------------|---|---------|
| 2011/65/EU | Directiva RoHS 2 | 06.2011 |
| 2014/35/EU | Directiva de baja tensión | 02.2014 |
| 2015/863/EU | Directiva RoHS 3 | 06.2015 |
| 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 61000-3-2 | Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-2: Límites - Límites para la corriente armónica (corriente de entrada del equipo <= 16 A por fase) (IEC 61000-3-2:2014); versión alemana EN 61000-3-2:2014 | 03.2015 |
| DIN EN 61000-3-3 | Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Límites - Limitación de las variaciones de tensión, las fluctuaciones de tensión y del flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para los equipos con corriente de entrada <= 16 A por conductor y no sometidos a condiciones particulares de conexión | 03.2014 |
| DIN EN 61000-4-11 | Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-11: Técnicas de ensayo y de medida - Ensayos de inmunidad a las caídas de tensión, a las interrupciones breves y a las variaciones de tensión | 02.2005 |
| 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); versión alemana EN 61000-4-5:2014 | 03.2015 |
| 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 61000-6-2 | Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 6-2: Normas genéricas - Inmunidad para entornos industriales | 03.2006 |
| 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 |

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