

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:

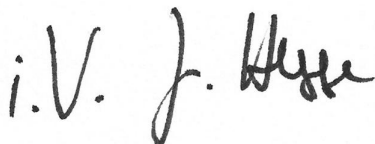
Número de artículo NC852001
Grupo de productos 400 Alimentaciones de corriente

| 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 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 62368-1 | Equipos de audio/vídeo y de tecnología de la información y la comunicación - Parte 1: Requisitos de seguridad (IEC 62368-1:2014, modificada + Cor.:2015); versión alemana EN 62368-1:2014 + AC:2015 | 05.2016 |
| 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, 14.08.2025



Jörg Hesse
Conformidad de producto