

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 AO98A980
Grupo de productos 710 Sistemas de seguridad

N.º de documento	Título	Fecha
2006/42/EG	Directiva sobre máquinas	05.2006
2011/65/EU	Directiva RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Directiva CEM	02.2014
DIN EN 13849-1	Seguridad de las máquinas - Partes de los sistemas de mando relativas a la seguridad - Parte 1: Principios generales de diseño (ISO 13849-1:2015); versión alemana EN ISO 13849-1:2015	06.2016
DIN EN 50178	Equipamiento de las instalaciones de energía con equipos electrónicos	04.1998
DIN EN 60204-1	Seguridad de las máquinas - Equipo eléctrico de las máquinas - Parte 1: Requisitos generales (IEC 60204-1:2005/A1:2008); versión alemana EN 60204-1:2006/A1:2009	10.2009
DIN EN 60947-5-1	Aparata de baja tensión - Parte 5-1: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando - Aparatos electromecánicos para circuitos de mando	04.2010
DIN EN 61000-6-2	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 6-2: Normas genéricas - Inmunidad para entornos industriales	03.2006
DIN EN 61000-6-4	Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 6-4: Normas genéricas - Requisitos de emisión para entornos industriales	09.2011
DIN EN 61508-1	Seguridad funcional de los sistemas eléctricos/electrónicos/electrónicos programables relacionados con la seguridad - Parte 1: Requisitos generales (IEC 61508-1:2010); versión alemana EN 61508-1:2010	02.2011
DIN EN 62061	Seguridad de las máquinas - Seguridad funcional de los sistemas de mando eléctricos, electrónicos y programables relacionados con la seguridad (IEC 62061:2005 + A1:2012 + A2:2015); versión alemana EN 62061:2005 + Cor.:2010 + A1:2013 + A2:2015	05.2016

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, 31.07.2025

Handwritten signature in black ink, appearing to read 'i.V. J. Hesse'.

Jörg Hesse
Conformidad de producto