

# Declaração CE de conformidade

(de acordo com a norma EN ISO/IEC 17050-1)

**ipf electronic gmbh**  
**Rosmarter Allee 14**  
**58762 Altena - Alemanha**

Declaramos que o seguinte produto está em conformidade com as normas e directivas abaixo indicadas:

Número do artigo            OY320131  
Grupo de produtos         710 sistemas de segurança

Documento n.º	Título	Data
2006/42/EG	Diretiva Máquinas	05.2006
2014/30/EU	Diretiva CEM	02.2014
DIN EN 13849-1	Segurança de máquinas - Partes dos sistemas de comando relativos à segurança - Parte 1: Princípios gerais de projeto	12.2008
DIN EN 50178	Equipamento electrónico para utilização em instalações eléctricas	04.1998
DIN EN 55022	Equipamento de tecnologias da informação - Características das perturbações radioeléctricas - Limites e métodos de medição	12.2011
DIN EN 61000-6-2	Compatibilidade electromagnética (EMC) - Parte 6-2: Normas genéricas - Imunidade para ambientes industriais (IEC 77/295/FDIS:2004); versão alemã prEN 61000-6-2:2004	03.2006
DIN EN 61496-1	Segurança de máquinas - Equipamentos de protecção electro-sensíveis - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios (IEC 61496-1:2012); versão alemã EN 61496-1:2013	05.2014
DIN EN 61496-2	Segurança de máquinas - Equipamentos de protecção electro-sensíveis - Parte 2: Requisitos particulares para equipamentos que utilizam dispositivos de protecção opto-electrónicos activos (AOPDs) (IEC 61496-2:2013); versão alemã EN 61496-2:2013	06.2014
DIN EN 61508-1	Segurança funcional dos sistemas eléctricos/electrónicos/programáveis relacionados com a segurança electrónica - Parte 1: Requisitos gerais (IEC 61508-1:2010); versão alemã EN 61508-1:2010	02.2011
DIN EN 62061	Segurança de máquinas - Segurança funcional dos sistemas de comando eléctricos, electrónicos e electrónicos programáveis relacionados com a segurança (IEC 62061:2005 + A1:2012); versão alemã EN 62061:2005 + A1:2013	09.2013

Esta declaração certifica a conformidade com as normas e directrizes relevantes, mas não implica qualquer garantia de propriedades. As instruções de segurança e os manuais do utilizador devem ser considerados adicionalmente. Esta declaração é feita para o fabricante ou para o seu representante autorizado apresentado por:

Altena, 14.08.2025

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

Jörg Hesse  
Conformidade do produto