

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 OY320100
Grupo de produtos 710 sistemas de segurança

Documento n.º.	Título	Data
2006/42/EG	Diretiva Máquinas	05.2006
2011/65/EU	Directiva RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Diretiva CEM	02.2014
2015/863/EU	Diretiva RoHS 3	06.2015
EN 50178	Equipamento eletrónico para utilização em instalações eléctricas	10.1997
EN 50581	Documentação técnica para a avaliação de produtos eléctricos e electrónicos no que diz respeito à restrição de substâncias perigosas	09.2012
EN 55022	Equipamento de tecnologias da informação - Características das perturbações radioeléctricas - Limites e métodos de medição	12.2010
EN 61000-6-2	Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 6-2: Normas genéricas - Imunidade para os ambientes industriais	08.2005
EN 61496-1	Segurança de máquinas - Equipamentos de protecção electro-sensíveis - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios	04.2015
EN 61496-2	Segurança de máquinas - Equipamentos de protecção electro-sensíveis - Parte 2: Regras particulares para equipamentos utilizando dispositivos de protecção opto-electrónicos activos	12.2013
EN 61508-1	Segurança funcional dos sistemas eléctricos/electrónicos/programáveis relacionados com a segurança - Parte 1: Requisitos gerais	05.2010
EN 61508-2	Segurança funcional de sistemas eléctricos/electrónicos/programáveis relacionados com a segurança - Parte 2: Requisitos para sistemas eléctricos/electrónicos/programáveis relacionados com a segurança	05.2010
EN 61508-3	Segurança funcional dos sistemas eléctricos/electrónicos/programáveis relacionados com a segurança eletrónica - Parte 3: Requisitos de software	05.2010
EN 61508-4	Segurança funcional dos sistemas eléctricos/electrónicos/programáveis relacionados com a segurança eletrónica - Parte 4: Definições e abreviaturas	05.2010
EN 62061	Segurança de máquinas - Segurança funcional dos sistemas de comando eléctricos, electrónicos e electrónicos programáveis relacionados com a segurança	08.2015
EN ISO 13849-1	Segurança de máquinas - Partes dos sistemas de comando relativos à segurança - Parte 1: Princípios gerais de projeto	12.2015

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, 31.07.2025

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

Jörg Hesse
Conformidade do produto