

# CE 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           PT499370  
 Grupo de produtos         160 sensor laser

Documento n.º.	Título	Data
2011/65/EU	Directiva RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Diretiva CEM	02.2014
2015/863/EU	Diretiva RoHS 3	06.2015
EN 55011	Equipamento industrial, científico e médico - Características das perturbações por radiofrequência - Limites e métodos de medição	03.2020
EN 55011	Equipamento industrial, científico e médico - Características das perturbações por radiofrequência - Limites e métodos de medição (CISPR 11:2015, modificada + A1:2017); versão alemã EN 55011:2016 + A1:2017	04.2017
EN 60947-5-7	Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-7: Dispositivos e elementos de comutação para circuitos de controlo - Requisitos para sensores de proximidade com saída analógica	09.2003
EN 61131-9	Controladores programáveis - Parte 9: Interface de comunicação digital de gota única para pequenos sensores e actuadores	12.2013
EN IEC 60947-5-2	Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-2: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando - Detectores de proximidade	03.2020
EN IEC 63000	Documentação técnica para a avaliação de equipamentos eléctricos e electrónicos no que diz respeito à restrição de substâncias perigosas	12.2018
IEC 60825-1	Segurança de equipamentos laser - Parte 1: Classificação de equipamentos e requisitos	05.2014

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, 12.09.2025



Jörg Hesse  
 Conformidade do produto