

# 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            PR310300  
 Grupo de produtos        160 sensor laser

Documento n.º	Título	Data
2011/65/EU	Directiva RoHS 2	06.2011
2014/30/EU	Directiva CEM	02.2014
DIN EN 55011	Equipamento industrial, científico e médico - Características de perturbação por radiofrequência - Limites e métodos de medição (CISPR 11:2015, modificada + A1:2016 + A2:2019); versão alemã EN 55011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021	05.2022
DIN EN 60825-1	Segurança de equipamentos laser - Parte 1: Classificação de equipamentos e requisitos	07.2015
DIN EN 62471	Segurança fotobiológica de lâmpadas e sistemas de lâmpadas	03.2009
DIN EN IEC 60947-5-2	Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-2: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando - Detectores de proximidade (IEC 60947-5-2:2019); versão alemã EN IEC 60947-5-2:2020	04.2021
DIN EN IEC 61000-6-2	Compatibilidade electromagnética (EMC) - Parte 6-2: Normas genéricas - Norma de imunidade para ambientes industriais (IEC 61000-6-2:2016); versão alemã EN IEC 61000-6-2:2019	11.2019
DIN EN IEC 63000	Documentação técnica para a avaliação de produtos eléctricos e electrónicos no que diz respeito à restrição de substâncias perigosas (IEC 63000:2016); versão alemã EN IEC 63000:2018	05.2019

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



Jörg Hesse  
 Conformidade do produto