

# CE Declaração CE de conformidade

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

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

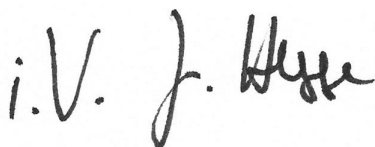
Declaramos que o seguinte produto está em conformidade com as normas e directivas abaixo indicadas:

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Número do artigo  | OTQ40273             |
| Grupo de produtos | 100 sensores ópticos |

| 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 |
| DIN EN 55011         | Equipamento industrial, científico e médico - Características das perturbações radioelétricas - Limites e métodos de medição (CISPR 11:2015, modificada + A1:2017); versão alemã EN 55011:2016 + A1:2017                                    | 05.2018 |
| 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 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 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