

# UK CA

## UKCA-Konformitätserklärung

(nach EN ISO/IEC 17050-1)

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

Hiermit erklären wir, dass folgendes Produkt mit den nachfolgend aufgeführten Normen und Richtlinien übereinstimmt:

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Artikelnummer | OT450528              |
| Produktgruppe | 100 Optische Sensoren |

| Dokument-Nr.     | Titel                                                                                                                                                  | Datum   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| S.I. 2016:1091   | Verordnung über die elektromagnetische Verträglichkeit 2016                                                                                            | 12.2016 |
| S.I. 2012:3032   | Die Verordnung zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012                               | 01.2013 |
| DIN EN 61131-9   | Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 9: Schnittstelle für die Kommunikation mit kleinen Sensoren und Aktoren über eine Punkt-zu-Punkt-Verbindung | 02.2015 |
| EN 55011         | Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren                                                 | 04.2017 |
| EN 55011         | Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren                                                 | 04.2021 |
| EN 62471         | Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen                                                                                              | 09.2008 |
| EN IEC 60947-5-2 | Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente - Näherungsschalter                                                            | 03.2020 |
| EN IEC 63000     | Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe                          | 12.2018 |

| Dokument-Nr. | Titel             | Datum   |
|--------------|-------------------|---------|
| 2015/863/EU  | RoHS 3-Richtlinie | 06.2015 |

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Normen und Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Sicherheitshinweise und Betriebsanleitungen sind zusätzlich zu beachten. Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller oder seinen Bevollmächtigten abgegeben durch:

Altena, 03.09.2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'i.V. J. Hesse', written over a faint circular stamp.

Jörg Hesse  
Produktkonformität