

# EU-Konformitätserklärung

(nach EN ISO/IEC 17050-1)

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

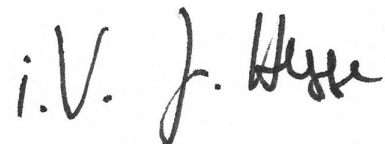
Hiermit erklären wir, dass folgendes Produkt mit den nachfolgend aufgeführten Normen und Richtlinien übereinstimmt:

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Artikelnummer | PT663022                 |
| Produktgruppe | 169 Lasertaster (analog) |

| Dokument-Nr.     | Titel                                                                                                                                                                                   | Datum   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EN 55011         | Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren                                                                                  | 03.2020 |
| EN 55011         | Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2015, modifiziert + A1:2017); Deutsche Fassung EN 55011:2016 + A1:2017 | 04.2017 |
| EN 60947-5-7     | Niederspannungsschaltgeräte -Teil 5-7: Steuergeräte und Schaltelemente - Anforderungen an Näherungssensoren mit Analogausgang                                                           | 09.2003 |
| 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 |
| IEC 60825-1      | Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen                                                                                               | 05.2014 |

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, 12.09.2025



Jörg Hesse  
Produktkonformität