

# 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                    OY320134  
Produktgruppe                    710 Sicherheitssysteme

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
EN 50178	Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln	10.1997
EN 55022	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren	12.2010
EN 61000-6-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche	08.2005
EN 61496-1	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen	11.2013
EN 61496-2	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, welche nach dem aktiven opto-elektronischen Prinzip arbeiten	12.2013
EN 61508-1	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/ programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	05.2010
EN 62061:2005/A1:2013	Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme	03.2013
EN ISO 13849-1	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	09.2008

Dokument-Nr.	Titel	Datum
2006/95/EG		12.2006

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, 14.08.2025

Handwritten signature in black ink, appearing to read "i.V. J. Hesse".

Jörg Hesse  
Produktkonformität