

CE EG- Konformitätserklärung
EC Declaration of conformity
(nach EN ISO/IEC 17050-1)

ipf electronic gmbh
Kalver Str. 25 - 27
D-58515 Lüdenscheid

Erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:
 hereby declares that the following product:

- Typbezeichnung: OY32013C
- Type name: OY32013C
- Produktgruppe: 710 Sicherheitssysteme
- product group: 710 safety systems

Mit den nachfolgend aufgeführten Normen und Richtlinien übereinstimmen.
 Coincide with the following standards and directives.

- **Richtlinie** **2006/42/EG**
- **Directive** **2006/42/EC**
- **Richtlinie** **2011/65/EU**
- **Directive** **2011/65/EC**
- **Richtlinie** **2014/30/EU**
- **Directive** **2014/30/EC**

Dokument-Nr.: Document-Nr.:	Titel: Title:	Datum: Date:
DIN EN 62061	Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme (IEC 62061:2005 + A1:2012); Deutsche Fassung EN 62061:2005 + A1:2013 Safety of machinery - Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems (IEC 62061:2005 + A1:2012); German version EN 62061:2005 + A1:2013	2013
DIN EN 61496-1	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 61496-1:2012); Deutsche Fassung EN 61496-1:2013 Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 1: General requirements and tests (IEC 61496-1:2012); German version EN 61496-1:2013	2014

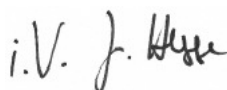


DIN EN 61496-2	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, welche nach dem aktiven opto-elektronischen Prinzip arbeiten (IEC 61496-2:2013); Deutsche Fassung EN 61496-2:2013 Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 2: Particular requirements for equipment using active opto-electronic protective devices (AOPDs) (IEC 61496-2:2013); German version EN 61496-2:2013	2014
DIN EN 61508-1	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61508-1:2010); Deutsche Fassung EN 61508-1:2010 Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems - Part 1: General requirements (IEC 61508-1:2010); German version EN 61508-1:2010	2011
DIN EN 13849-1	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze, Teil 2 - Validierung Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design	2008
DIN EN 55022	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	2011
DIN EN 50178	Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln Electronic equipment for use in power installations	1998
DIN EN 61000-6-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments	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:

This declaration certifies the compliance with the relevant standards and guidelines, but implies no warranty of properties. Safety instructions and user manuals are to be considered additionally. This statement is made for the manufacturer or his authorized representative presented by

Lüdenscheid, 25.07.2019



Jörg Hesse
Qualitätsmanager
Qualitymanager

