

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

ipf electronic gmbh
 Rosmarter Allee 14
 D-58762 Altena

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

- Typbezeichnung: AO000299
- Type name: AO000299
- 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** **2014/30/EU**
- **Directive** **2014/30/EC**
- **Richtlinie** **2011/65/EU**
- **Directive** **2011/65/EC**

Dokument-Nr.: Document-Nr.:	Titel: Title:	Datum: Date:
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 60947-5-1	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices	2010
DIN EN 50178	Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln Electronic equipment for use in power installations	1998

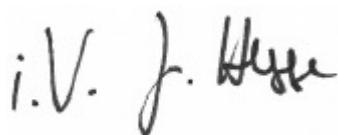


DIN EN 13849-1	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design	2016
DIN EN 62061	Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme (IEC 62061:2005 + A1:2012 + A2:2015); Deutsche Fassung EN 62061:2005 + Cor.:2010 + A1:2013 + A2:2015 Safety of machinery - Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems (IEC 62061:2005 + A1:2012 + A2:2015); German version EN 62061:2005 + Cor.:2010 + A1:2013 + A2:2015	2016
DIN EN ISO 13850	Sicherheit von Maschinen - Not-Halt - Gestaltungsleitsätze (ISO 13850:2006); Deutsche Fassung EN ISO 13850:2008 Safety of machinery - Emergency stop - Principles for design (ISO 13850:2006); German version EN ISO 13850:2008	2008
DIN EN 50156-2	Elektrische Ausrüstung von Feuerungsanlagen und zugehörige Einrichtungen - Teil 2: Bestimmungen für den Entwurf, die Entwicklung und die Baumusterprüfung von Sicherheitsbauteilen und Teilsystemen; Deutsche Fassung EN 50156-2:2015 Electrical equipment for furnaces and ancillary equipment - Part 2: Requirements for design, development and type approval of safety devices and subsystems; German version EN 50156-2:2015	2016
DIN EN 60204-1	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2005/A1:2008); Deutsche Fassung EN 60204-1:2006/A1:2009 Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements (IEC 60204-1:2005/A1:2008); German version EN 60204-1:2006/A1:2009	2009

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

Altena, 09.09.2020



Jörg Hesse
Qualitätsmanager
Qualitymanager

