



**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: VK100F62
- Type name: VK100F62
- Produktgruppe: 851 Kabel Dosen/-stecker (beidseitig konfektioniert)
- product group: 851 cable sockets / connectors (both side ready made)

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

- Richtlinie 2011/65/EU
- Directive 2011/65/EC
- Richtlinie 2014/35/EU
- Directive 2014/35/EC

| Dokument-Nr.:<br>Document-Nr.: | Titel:<br>Title:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Datum:<br>Date: |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>DIN EN 61076-2-101</b>      | Steckverbinder für elektronische Einrichtungen -<br>Produktanforderungen - Teil 2-101: Rundsteckverbinder -<br>Bauartspezifikation für Steckverbinder M12 mit<br>Schraubverriegelung<br>Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 2-101:<br>Circular connectors - Detail specification for M12 connectors with screw-<br>locking | 2013            |
| <b>DIN EN 60664-1</b>          | Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in<br>Niederspannungsanlagen - Teil 1: Grundsätze, Anforderungen und<br>Prüfungen<br>Insulation coordination for equipment within low-voltage systems - Part 1:<br>Principles, requirements and tests                                                                                              | 2008            |
| <b>DIN EN 60529</b>            | Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 +<br>A2:2013); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013<br>Degrees of protection provided by enclosures (IP Code) (IEC 60529:1989 +<br>A1:1999 + A2:2013); German version EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013                                                                      | 2014            |



|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>DIN EN 61076-2-104</b> | Steckverbinder für elektronische Einrichtungen -<br>Produktanforderungen - Teil 2-104: Rundsteckverbinder -<br>Bauartspezifikation für Rundsteckverbinder M8 mit Schraub- oder<br>Rastverriegelung (IEC 61076-2-104:2014); Deutsche Fassung EN<br>61076-2-104:2014<br><br>Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 2-104:<br>Circular connectors - Detail specification for circular connectors with M8<br>screw-locking or snap-locking (IEC 61076-2-104:2014); German version EN<br>61076-2-104:2014 | 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:

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, 30.10.2018



Jörg Hesse  
Qualitätsmanager  
Qualitymanager

