

**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 DW523105
Produktgruppe 360 Drucksensoren

| Dokument-Nr. | Titel | Datum |
|------------------|---|---------|
| S.I. 2016:1091 | Verordnung über die elektromagnetische Verträglichkeit 2016 | 12.2016 |
| S.I. 2016:1101 | Verordnung über elektrische Betriebsmittel (Sicherheit) 2016 | 08.2017 |
| S.I. 2012:3032 | Die Verordnung zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012 | 01.2013 |
| EN 60068-2-27 | Umgebungseinflüsse - Teil 2-27: Prüfverfahren - Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken | 05.2009 |
| EN 60068-2-6 | Umgebungseinflüsse - Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig) | 02.2008 |
| EN 60529 | Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013) | 09.2014 |
| EN 61000-4-2 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität | 03.2009 |
| EN 61000-4-4 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/ Burst | 11.2012 |
| EN 61000-4-6 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder | 02.2014 |
| EN IEC 60947-1 | Niederspannungsschaltgeräte - Teil 1: Allgemeine Festlegungen | 02.2021 |
| EN IEC 61326-2-3 | Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung | 06.2021 |

| Dokument-Nr. | Titel | Datum |
|--------------|-------------------|---------|
| 2015/863/EU | RoHS 3-Richtlinie | 06.2015 |

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:

Altena, 28.04.2026

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

Jörg Hesse
Produktkonformität