

Fluid.iO Sensor + Control GmbH & Co. KG**An der Hartbrücke 6 64625 Bensheim, Germany****Konformitätserklärung**

Declaration of conformity | Déclaration de conformité

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokument(en) übereinstimmt.

We declare under our sole responsibility that the product to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s).

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit auquel se réfère cette déclaration est conforme à la (aux) norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s).

Zertifikat / Certificate / Certificat:

01 202 969/B-22-0015

Elektronische Sicherheitsschalteneinrichtung zur Drucküberwachung

Electronic safety switching device for pressure monitoring

Dispositif électronique de commutation de sécurité pour le contrôle de la pression

ES-2..

Angewandte Richtlinien und Normen	Applied directives and standards	directives et normes appliquée
Druckgeräterichtlinie DGRL 2014/68/EU	Pressure Equipment Directive 2014/68/ EU	Directive européenne équipements sous pression 2014/68/UE
DIN EN 61508:2010 Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/ programmierbarer elektronischer Systeme	DIN EN 61508:2010 Functional safety of electrical/electronic/ programmable electronic safety-related systems	DIN EN 61508:2010 Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité
DIN EN 61326-3:2018 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen	DIN EN 61326-3:2018 Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements	DIN EN 61326-3:2018 Matériel électrique de mesure, de contrôle et de laboratoire - Exigences CEM
DIN EN 12263:1998 Kälteanlagen und Wärmepumpen Sicherheitsschalteneinrichtungen zur Druckbegrenzung -Anforderungen und Prüfungen; Kategorie IV Benannte Zertifizierungsstelle 0035: TÜV Rheinland	DIN EN 12263:1998 Refrigerating systems and heat pumps -Safety switching devices for limiting the pressure -Requirements and tests; Category IV Notified Body 0035: TÜV Rheinland	DIN EN 12263:1998 Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur -Dispositifs-interrupteurs de sécurité limitant la pression -Exigences et essais; catégorie IV Organisme de certification 0035: TÜV Rheinland
DIN EN 378:2020 Kälteanlagen und Wärmepumpen - Sicherheitstechnische und umweltrelevante Anforderungen	DIN EN 378:2020 Refrigerating systems and heat pumps - Safety and environmental requirements	DIN EN 378:2020 Des systems deréfrigération et des pompes à chaleur-Sécurité et exigences environnementales
DIN EN 12952-11:2007 Wasserrohrkessel und Anlagenkomponenten - Teil 11: Anforderungen an Begrenzungseinrichtungen an Kessel und Zubehör	DIN EN 12952-11:2007 Water-tube boilers and auxiliary installations - Part 11: Requirements for limiting devices of the boiler and accessories	DIN EN 12952-11:2007 Chaudières à tubes d'eau et installations auxiliaires -partie 11: Exigences pour les dispositifs de limitation de la chaudière et des accessoires
DIN EN 12953-9:2007 Großwasserraumkessel - Teil 9: Anforderungen an Begrenzungseinrichtungen an Kessel und Zubehör	DIN EN 12953-9:2007 Shell boilers - Part 9: Requirements for limiting devices of the boiler and accessories	DIN EN 12953-9:2007 Chaudières Shell -Partie 9: Exigences pour les dispositifs de limitation dela chaudière et des accessoires
2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU Low Voltage Directive	2014/35/EU Directive sur la basse tension
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	Machinery Directive 2006/42/EG	Directive sur les machines-outils 2006/42/EC



Frank Wiedmann, Geschäftsführer