



## EU-Declaration of Conformity EU-Konformitätserklärung

Month/year / Monat/Jahr:

10/2022

Manufacturer / Hersteller:

Address Manufacturer / Anschrift Hersteller:

Flintec Transducers (Pvt) Ltd

PO Box 24, KEPZ Phase 1,

Spur Rd 2, Western, Katunayake 11450

Sri Lanka

Importer / Importeur:

Address Importer / Anschrift Importeur

Flintec GmbH

Bemannsbruch 9

D-74909 Meckesheim

Deutschland / Germany

Product name / Produktbezeichnung:

**CN3, SB5, BK2, PC1, PC22, PC30, PC42, PC46, PC60, SB9, SLB, ULB, PC3, PC6, PC7, PCB, Q50, SB14, SB4, SB6, RC3, RC1, SB8, UB1, UB6, UXT, VT1 PC4, PC2 and PC12**

No of the EU type-examination certificate:

Nr. der Bauartzulassung:

**No. ExVeritas 22ATEX1192X**

Product marking / Produktkennzeichnung:



**II 1G Ex ia IIC T4 Ga (Ta = -40°C to +60°C)**

**II 1D Ex ia IIIC T200 100°C Da (Ta = -40°C to 60°C)**

We declare under our sole responsibility that the above products conform with the following regulations of the Directives of the European Community

Wir erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass die oben genannte Produkte stimmen mit folgenden Vorschriften der Europäischen Richtlinien überein:

**Directive 2014/34/EU ATEX**

**Directive 2011/65/EU RoHS**

**Richtlinie 2014/34/EU ATEX**

**Richtlinie 2011/65/EU RoHS**

As proof of conformity, including with the essential health and safety requirements of Directive 2014/34/EU, the following standards are fulfilled:

Folgende Normen werden zum Nachweis der Übereinstimmung mit den grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der Richtlinien 2014/34/EU eingehalten:

EN IEC 60079-0:2018

Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen

EN 60079-11:2012

Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i"

EN IEC 63000 :2018

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Place and date:

Ort und Datum:

Katunayake 26.10.2022

SIGNATURE:



Name:

Nandana Wanasinghe

Position:

QA Manager

Flintec- Sri Lanka