



EU-Konformitätserklärung *EU-Declaration of Conformity*

Monat/Jahr: *month/year*: 05/2021

Hersteller: *Manufacturer*: Flintec Inc.
Importeur: *Importer*: Flintec GmbH

Anschrift Hersteller: *Address: Manufacturer*: 18 Kane Industrial Dr., Hudson, MA 01749 USA

Anschrift Importeur: *Address Importer*: Bemannsbruch 9
D-74909 Meckesheim
Deutschland / Germany

Produktbezeichnung: *Product name*: CC1, CC3, CC1W, CCWR

Nr. der Bauartzulassung: No. DEMKO 20 ATEX 2322X Rev. 0
No of the EU type-examination certificate:

Wir erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass dies das oben genannte Produkt stimmt mit folgenden Vorschriften der Europäischen Richtlinien überein:

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

Richtlinie 2011/65/EU RoHS *Directive 2011/65/EU RoHS*
Richtlinie 2014/34/EU ATEX *Directive 2014/34/EU ATEX*
Richtlinie 2014/30/EU EMV *Directive 2014/30/EU Electromagnetic compatibility*

Die Absicherung aller produktspezifischen Qualitätsmerkmale erfolgt auf Basis eines zertifizierten Qualitätsmanagement-Systems nach DIN ISO 9001 und EU-Qualitätssicherung Nummer DEMKO 20 ATEX Q7334 von der UL International Demko A/S Borupvang 5A, 2750 Ballerup, Denmark, Notifizierungsstelle Nummer 0539, wie durch die Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) gefordert.

All product-related features are assured by a quality system in accordance with ISO 9001 and EU Quality Assurance Notification number DEMKO 20 ATEX Q7334 from UL International Demko A/S Borupvang 5A, 2750 Ballerup, Denmark, Notified Body number 0539, as required by Directive 2014/34/EU (ATEX).

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

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

EN IEC 60079-0:2018 Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen
Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements

EN 60079-11:2012 Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i"
Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"

EN 61326-1 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen
Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements

EU-Baumusterprüfbescheinigung DEMKO 20 ATEX 2322X ausgestellt von UL International Demko A/S Borupvang 5A, 2750 Ballerup, Dänemark, Notifizierungsstelle Nummer 0539.
EU-type examination certificate DEMKO 20 ATEX 2322X issued by UL International Demko A/S Borupvang 5A, 2750 Ballerup, Denmark, Notified Body number 0539



Jeff Robidoux
Managing Director

Ort und Datum: Hudson, 05.12.2021
Place and date: