



EU Declaration of Conformity
EU Konformitätserklärung
UE Déclaration de Conformité



We / Wir / Nous,

NVENT THERMAL BELGIUM N.V.

Romeinse Straat 14, 3001 Leuven, Belgium / Belgique / Belgien

Hereby declare in our sole responsibility, that the products... / Erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte... / Déclarons de notre seule responsabilité, que les produits...

Pt100 Temperature Sensor:

Pt100 Temperatur Fühler:

Capteur de température Pt100:

MONI-PT100-EXE-SENSOR

...which is the subject of this declaration, is in conformity with the following standard(s) or normative documents

...auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokumenten übereinstimmt

...auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux norme(s) ou aux documents normatifs suivants

Terms of the Directive(s) and Approval Data:

Bestimmungen der Richtlinie und Zulassungsdaten

Prescription de la directive et données de référence d'approbation

Title and/or No. and date of issue of the standard /

Titel und/oder Nr. sowie Ausgabedatum der Norm /

Titre et/ou No. ainsi que date d'émission des normes

2014/34/EU	Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles	IEC EN 60079-0:2018 EN 60079-7-2015/A1:2018 EN 60079-31:2014	+) *) +)
------------	--	--	----------------

EC-Type Examination Certificate / EG-Baumusterprüfbescheinigung /
Attestation d'examen CE de type:

Baseefa11ATEX0070X

Equipment marking / Die Kennzeichnung der Komponente / Le
marquage de l'appareil

Ex II 2GD

Ex eb IIC T6 Gb Ta -50°C to +60°C

Ex tb IIIC T85°C IP66 Ta -50°C to +60°C

Notified body SGS Baseefa (number 1180) performed EU-Type examination in accordance with the directive and issued the certificate. The responsibility for the certificate was transferred from SGS Baseefa to SGS Fimko Reg. No. 0598 on September 23 2019. The number of the certificate was not changed.

+) Harmonized Standards / + Harmonisierte Normen / + Normes Harmonisée

*) A review against EN 60079-7:2015/A1:2018, which is harmonized, shows no significant changes relevant to this equipment so EN 60079-7:2015 continues to represent "State of the Art"

The technical documentation required to demonstrate that the products meet the requirements of the above EC directives has been compiled and is available for inspection by relevant enforcement authorities.

Die technische Dokumentation, die zur Gewährleistung der Einhaltung der EG Richtlinien benötigt wird, wurde erstellt und liegt zur Überprüfung durch eine Autorisierte Stelle bereit.

La documentation technique exigée pour démontrer que les produits répondent aux exigences des directives ci-dessus de CE a été compilée et est disponible pour l'inspection par des autorités chargées de l'application appropriées.

Leuven May 5th 2020 /

Gerry De Blick

Gerry.deblick@nvent.com

Certification & Compliance

www.nvent.com

nVent Thermal Belgium NV
Romeinsestraat 14
BE-3001 Leuven