

EU - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU – DECLARATION OF CONFORMITY

Wir

We

JCT – Analysentechnik GmbH
Werner Heisenberg – Straße 4
A-2700 Wiener Neustadt
AUSTRIA



erklären hiermit, das folgende Gerät(e)

declare hereby, that the following device(s)

Gerät <i>Device</i>	ATEX heater elements with max. surface temperature 135°C (T4)
Typ / Artikelnummer <i>Type / Part no.</i>	35.00671
Zündschutzart <i>Type of protection</i>	II 2 G Ex d IIc T4 II 2 D Ex tD A21 IP65 T135°C

mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien übereinstimmen

complies with the requirements of the following European directives

2001/95/EG <i>2001/95/EC</i>	Richtlinie Produktsicherheit <i>General product safety directive</i>
2014/30/EU <i>2014/30/EU</i>	Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) <i>Electromagnetic compatibility (EMC) directive</i>
2014/35/EU <i>2014/35/EU</i>	Richtlinie Niederspannung (NRL) <i>Low voltage directive (LVD)</i>
2014/34/EU <i>2014/34/EU</i>	Richtlinie Explosionsschutz (ATEX) <i>Equipment explosive atmospheres directive (ATEX)</i>
2011/65/EG inkl. 2015/863 <i>2011/65/EC incl. 2015/863</i>	Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (RoHS) <i>Restriction of certain substances in electrical and electronic equipment directive (RoHS)</i>
2012/19/EU <i>2012/19/EU</i>	Richtlinie Elektro- und Elektronik Altgeräte (WEE) <i>Waste electrical and electronic equipment directive (WEE)</i>

EU - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU – DECLARATION OF CONFORMITY



Angewandte harmonisierte Normen
Used harmonized standards

EN 61000-6-2 [2005] <i>EN 61000-6-2[2005]</i>	Störfestigkeit für Industriebereiche <i>Generic Standards – Immunity for industrial environments</i>
EN 61000-3-3:[2013] <i>EN 61000-3-3:[2013]</i>	Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen <i>Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems</i>
EN 61000-3-2 [2010] <i>EN 61000-3-2 [2010]</i>	Grenzwerte für Oberschwingungsströme <i>Limits for harmonic current emissions</i>
EN 60079-0 [2013] <i>EN 60079-0 [2013]</i>	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche <i>Explosive atmospheres- equipment general requirements</i>
EN 60079-18 [2010] <i>EN 60079-18 [2010]</i>	Geräteschutz durch Vergusskapselung „m“ <i>Equipment protection by encapsulation “m”</i>

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Bartel'.

Wr. Neustadt, 16.02.2021

BEd Norbert Bartel

Unterschrift / *Signature*

Geschäftsbereichsleiter / *Production manager*

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften.

Die Installationsvorschriften und Sicherheitshinweise der Dokumentation sind einzuhalten.

This declaration confirms the compliance with the announced directives but does not include the assurance of properties.

Installation and safety instructions of documentation must be observed.