

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>	JCT 5-Ex Class
Typ / Artikelnummer <i>Type / Part no.</i>	JCT-5.xxxxxxxx
ATEX-Kennzeichnung <i>ATEX marking</i>	 II 2G Ex pxb db eb [ia] IIC T4 Gb

mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien übereinstimmen

complies with the requirements of the following European directives

01/95/EG <i>01/95/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 60079-1 [2014] <i>EN 60079-1 [2014]</i>	Geräteschutz durch druckfeste Kapselung „d“ <i>Equipment protection by flameproof enclosures “d”</i>
EN 60079-2 [2014] <i>EN 60079-2 [2014]</i>	Geräteschutz durch Überdruckkapselung „p“ <i>Equipment protection by pressurized enclosure “p”</i>
EN 60079-7 [2015] <i>EN 60079-2 [2015]</i>	Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ <i>Equipment protection by increased safety “e”</i>
EN 60079-11 [2012] <i>EN 60079-11 [2012]</i>	Geräteschutz durch Eigensicherheit „i“ <i>Equipment protection by intrinsic safe “i”</i>
EN 378 Teil 2 <i>EN 378 Teil 2</i>	Kälteanlagen und Wärmepumpen <i>Refrigerating systems and heat pumps</i>
Fertigungsstättenüberwachung <i>Production control</i>	TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, 1230 Wien, Deutschstraße 10; NoBo 0408 <i>TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, 1230 Vienna, Deutschstraße 10; NoBo 0408</i>

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

Wr. Neustadt, 12.06.2018

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 have to be observed.