



EU Declaration of Conformity No. DEMZE1724  
EU-Konformitätserklärung Nr.

**Honeywell**

**Type, Model**  
*Typ, Ausführung* **EK220**

**Manufacturer**  
*Hersteller* **Elster GmbH, Postfach 1880, D - 55252 Mainz-Kastel; Steinern Straße 19-21**

**Product**  
*Produkt* **Volume conversion device**  
*Zustands-Mengennumwerter*

**The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:**  
*Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:*

|                         |                         |                          |                          |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>2014/32/EU (MID)</b> | <b>2014/30/EU (EMC)</b> | <b>2014/34/EU (ATEX)</b> | <b>2011/65/EU (RoHS)</b> |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|

**Relevant harmonised standards used:**  
*Einschlägige harmonisierte Normen, die zugrunde gelegt wurden:*

|  |                 |  |               |
|--|-----------------|--|---------------|
| EN 12405-1:2011-04,<br>OIML D11 Edition 2004 (E) | EN 61326-1:2013 | EN 60079-0:2012<br>+ A11:2013,<br>EN 60079-11:2012 | EN 50581:2012 |
|--|-----------------|--|---------------|

**Certificates and interventions by notified bodies:**  
*Bescheinigungen und Maßnahmen durch notifizierte Stellen:*

|  |                                   |   |   |
|--|-----------------------------------|---|---|
| DE-17-MI002-PTB002 (for EK220)<br>DE-17-MI002-PTB003 (for EK220-T)                           | Not applicable<br><i>Entfällt</i> | TÜV 08 ATEX 554344  | - |
| EU-type examination<br><i>EU-Baumusterprüfung</i>  |                                   | EU-type examination<br><i>EU-Baumusterprüfung</i>   |   |
| Notified Body 0102<br>Physikalisch Technische<br>Bundesanstalt (PTB)<br>D-38116 Braunschweig |                                   | Notified Body 0032<br>and 0044 (legal succession)<br>TÜV NORD CERT GmbH<br>D-30519 Hannover |   |

**This declaration of conformity is valid for products labelled accordingly:**  
*Diese Konformitätserklärung gilt für entsprechend gekennzeichnete Produkte:*

|  |  |                               |  |
|--|--|-------------------------------|--|
| M... 102<br>DE-17-MI002-PTB002 (for EK220)<br>DE-17-MI002-PTB003 (for EK220-T) |  | <br>II 2 G EEx ia [ia] IIC T4 |  |
|--|--|-------------------------------|--|

**The production is subject to the following surveillance procedures:**  
*Die Herstellung unterliegt folgenden Überwachungsverfahren:*

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Directive Module D<br><i>Richtlinie Modul D</i>  | Directive Module C<br><i>Richtlinie Modul C</i> | Directive Annex IV+VII<br><i>Richtlinie Anhang IV+VII</i>    | Directive Article 7<br><i>Richtlinie Artikel 7</i> |
| Notified Body 0102<br>Physikalisch Technische<br>Bundesanstalt (PTB)<br>D-38116 Braunschweig |   | Notified Body 0044<br>TÜV NORD CERT GmbH<br>D-30519 Hannover |  |

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. If alterations are made to the product or it is modified, this declaration becomes void with immediate effect.

*Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Bei Umbau des Produkts oder Änderungen am Produkt verliert diese Erklärung mit sofortiger Wirkung ihre Gültigkeit.*

**Elster GmbH**

**Mainz-Kastel, 31.08.2017**

Signed for and on behalf of  
*Unterszeichnet für und im  
Namen von*

Place and date of issue  
*Ort und Datum der  
Ausstellung*

Piet Platschorre,  
Managing Director, General  
Manager PMC Europe

Jörg Kern,  
Sr R&D Manager  
Gas Metering