

Wir / We **Hans Turck GmbH & Co. KG**  
**Witzlebenstr. 7, 45472 Mülheim an der Ruhr, Germany**

erklären in alleiniger Verantwortung, dass der  
declare under our sole responsibility that the

**Strömungssensor für flüssige Medien / Flow Sensor for Fluids**

vom Typ / of type:

| Typbezeichnung / type name                                          | ID      |
|---------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>FCS-G1/2A4-NAEX/D100</b>                                         | 6870321 |
| Typ Gruppe 1 / Type group 1 (Definition siehe/see TÜV 99 ATEX 1518) |         |

Ex-Kennzeichnung / Ex-marking:

Gas / gas  II 2 G Ex ib IIC T6...T3 Gb

Staub / dust  II 2 D Ex ib IIIC T125°C Db

auf die in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung sich diese Erklärung bezieht, den Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien und den Anforderungen der folgenden UK- Statutory Instruments durch Einhaltung der folgenden harmonisierten / designierten Normen genügen:

to which this declaration relates in the configuration placed on the market by us, are in conformity with the requirements of the following EU-directives and the requirements of the following UK Statutory Instruments by compliance with the following harmonized / designated standards:

|                                   |                |               |
|-----------------------------------|----------------|---------------|
| Richtlinie / Directive EMC        | 2014 / 30 / EU | 26. Feb. 2014 |
| EMC SI* and part. sign. changes** | SI 2016/1091   |               |
| EN 61000-6-2:2005                 |                |               |

|                                    |                  |               |
|------------------------------------|------------------|---------------|
| Richtlinie / Directive ATEX        | 2014 / 34 / EU   | 26. Feb. 2014 |
| ATEX SI* and part. sign. changes** | SI 2016/1107     |               |
| EN IEC 60079-0:2018                | EN 60079-11:2012 |               |

|                                    |                |               |
|------------------------------------|----------------|---------------|
| Richtlinie / Directive RoHS        | 2011 / 65 / EU | 08. Jun. 2011 |
| RoHS SI* and part. sign. changes** | SI 2012/3032   |               |
| EN IEC 63000:2018                  |                |               |

\*: SI = Statutory Instrument

\*\*: SI 2019/696, SI 2020/1460, SI 2019/188

Die aufgeführten benannten Stellen haben die Konformitätsbewertung durchgeführt und Zertifikate ausgestellt:  
The listed notified bodies have carried out conformity assessment and issued certificates:

**EU-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) / EU-type examination certificate (module B): TÜV 99 ATEX 1518**

ausgestellt von / issued by: **TÜV NORD CERT GmbH, Kenn-Nr. / ID no.: 0044,**  
**Am TÜV 1, 45307 Essen, Germany**

**Zertifizierung des QS-Systems (Modul D) / Certification of the QS-system (module D): PTB 05 ATEX Q023**

ausgestellt von / issued by: **Physikalisch Technische Bundesanstalt, Kenn-Nr. / ID no.: 0102**  
**Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Germany**

**UK Erklärung zur Qualitätssicherung / UKCA Quality Assurance Notification**

ausgestellt von / issued by: **Eurofins E&E CML Limited, Kenn-Nr. / ID no.: 2503**  
**New Port Road, Ellesmere Port CH65 4LZ, United Kingdom**

Mülheim, den 29.11.2022

Ort und Datum der Ausstellung /  
Place and date of issue

i.V. Dr. M. Linde, Bereichsleiter Zulassungen / Head of Approvals

Name, Funktion und Unterschrift des Befugten /  
Name, function and signature of authorized person