

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
FCS-N1/2A4-NAEX/D100	6871427
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 02.12.2022



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

Ort und Datum der Ausstellung /
Place and date of issue

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