

EU Konformitätserklärung

(Übersetzung)



Der Hersteller **Anton Paar GmbH**, Anton-Paar-Str. 20, A-8054 Graz, Österreich – Europa, erklärt, dass das nachfolgende Produkt

Produktbezeichnung: **Dichte- und Schallgeschwindigkeitssensor**

Typenbezeichnung: **L-Com 5500 HAS Ex d, L-Com 5500 HAS NPT Ex d**

Materialnummer: 184468, 223167

die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union erfüllt. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU, ABI. L 96/79 vom 29.3.2014)

Folgende Normen wurden angewandt:

- EN 61326-1:2013 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Das Produkt ist als Gerät der Klasse A eingestuft und für den Gebrauch in industriellen Bereichen vorgesehen.

ATEX Richtlinie (2014/34/EU, OJ L 96/309 vom 29.3.2014)

Folgende Normen wurden angewandt:

- EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014

EU-Baumusterprüfbescheinigung: TPS 19 ATEX 18013 016 X, TÜV SÜD Product Service GmbH
Kennnummer: 0123, Ridlerstraße 65, 80339 München, Deutschland

Notifizierte Stelle: TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH, Kennnummer: 0408,
Deutschstraße 10, 1230 Wien, Österreich

Kennzeichnung:  II 2G Ex db IIB T4/T5 Gb

Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU, ABI. L 96/357 vom 29.3.2014)

Folgende Normen wurden angewandt:

- EN 61010-1:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019 Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
- EN 61010-2-201:2013 Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-201: Besondere Anforderungen für Steuer- und Regelgeräte

RoHS Richtlinie (2011/65/EU, ABI. L 174/88 vom 1.7.2011)

Ort und Datum der Ausstellung: Graz, 2022-08-02

DocuSigned by:

4C1800E6A5304C2...

DI Dr. Christopher Fradler, MBA
Executive Director
Business Unit Solution

DocuSigned by:

34D9DC346C704C5...

Mag.(FH), Rainer Pirchegger, BSc
Head of Process Instrumentation
Business Unit Solutions