

 EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EU-DECLARATION OF CONFORMITYSenseca | Senseca Germany GmbH | Tenter Weg 2-8 | 42897 Remscheid | GERMANY

Dokument-Nr. / Monat.Jahr: **2032 / 01.2026**
Document-No. / Month. Year:

Wir erklären hiermit unter alleiniger Verantwortung, dass die folgenden Produkte konform sind mit den Schutzzielen der Richtlinie des Europäischen Parlaments:

We declare herewith under our sole responsibility that the following products are in compliance with the protection requirements defined in the European Council directives:

Produktbezeichnung: **TG50Ex**
*Product identifier:*Produktbeschreibung: **Temperaturwächter**
Product description: **Temperature guard**

Die Produkte entsprechen den folgenden Europäischen Richtlinien:

The products conforms to following European directives:

Richtlinien / <i>Directives</i>	
2014/30/EU	EMV-Richtlinie / <i>EMC directive</i>
2014/34/EU	ATEX-Richtlinie / <i>ATEX Directive</i>
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie / <i>Low Voltage Directive</i>
2011/65/EU	RoHS / <i>RoHS</i>

Angewandte harmonisierte Normen oder angeführte technische Normen:

Applied harmonized standards or mentioned technical specifications:

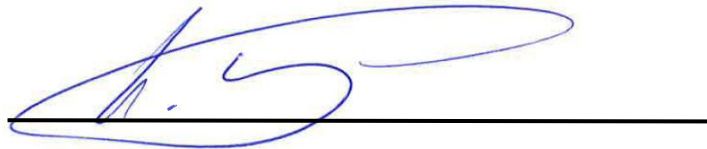
Harmonisierte Normen / <i>harmonized standards</i>	
EN 61326-1:2013	Allgemeine EMV-Anforderungen / <i>General EMC requirements</i>
EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012	Allgemeine Anforderungen / <i>General requirements</i> Geräteschutz durch Eigensicherheit / <i>Protection by intrinsic safety</i>
EN IEC 60664-1:2020	Allgemeine Isolationsanforderungen / <i>General isolating requirements</i>
EN IEC 63000:2018	Beschränkung der gefährlichen Stoffe / <i>Restriction of hazardous substances</i>

EU-Baumusterprüfbescheinigung / ausgestellt von: DMT 99 ATEX E 079 2. Nachtrag
EU Type Examination Certificate / issued by: DEKRA Testing and Certification GmbH
(Reg.No. 0158)Qualitätssicherung / *quality assurance:* DEKRA Testing and Certification GmbH (Reg.No. 0158)

Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller abgegeben durch:
The manufacturer is responsible for the declaration released by:

Walter Vogelsberger
Vice President BU Industry

Remscheid, 29. Januar 2026



Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Harmonisierungsrechtsvorschriften,
beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften

*This declaration certifies the agreement with the harmonization legislation mentioned, contained however no warranty
of characteristics.*