



Herstellererklärung Manufacturer's Declaration

Hersteller / Manufacturer	ABB Automation Products GmbH
Adresse / Address	Schillerstraße 72 32425 Minden Germany
Dokumentennummer / Document number	2018-12
Produktname / Product name	Temperature Transmitter
Typ / Type	TTH200-.H HW Version 1.12, 1.13, 1.15 TTR200-.H HW Version 1.12, 1.13, 1.15 TTF200-.H HW Version 1.15 SW Version 2.01.00

Wir bestätigen hiermit, dass die oben genannten Produkte
We hereby confirm, that above mentioned products

die Anforderungen der IEC 61508:2010 einhalten und einen Integritätslevel erfüllen bis zu
meets the requirements of IEC 61508:2010 providing a level of integrity up to

- SIL 2 capability for single transmitter use
- SIL 3 capability for dual transmitter use

basierend auf den sicherheitsrelevanten Daten und Einschränkungen in
based on the safety related data and constraints provided inside

SIL-SAFETY MANUAL TTH200, TTR200, TTF200 (latest revision)

PFD_{AVG} Werte und Architektur-Eignung müssen für die spezifische Sicherheits-Anwendung ermittelt und überprüft werden.

PFD_{AVG} Values and Architectural Constraints must be determined and verified for the specific safety application.

Einschränkungen:

Die in dieser Herstellererklärung gemachte Zusage spiegelt den Zustand der Produkte gemäß gültigem Datenblatt zum Zeitpunkt der Dokumentenerstellung wieder. Aufgrund von Änderungen kann es zu späteren Zeiten zu Abweichungen kommen. Um sicherzustellen, dass diese Erklärung auch zu einem späteren Zeitpunkt gültig ist, ist der Aussteller dieses Dokumentes zu kontaktieren.

Restrictions:

The information stated in this declaration reflects the state of the products according valid datasheet at the time of document creation. Because of changes may occur that there are deviations later. To ensure that this declaration is also valid at a later date, the exhibitors of this document is to contact.

Minden, Germany
02 July 2018



Dr. Wolfgang Scholz
Head of Quality Management



Stefan Bollmeyer
Technology Center Manager

ABB Automation Products GmbH