

Inhalt

1 Geräte-Revisionsliste - Was ist neu? 1

1.1 Hardware 1

1.1.1 TTH200-HART 1

1.1.2 TTR200-HART 1

1.1.3 TTH200-HART, TTR200-HART, TTF200-HART 1

1.2 Software (Firmware)..... 1

1.3 Device..... 2

2 DTM (Device Type Manager) 2

2.1 Unterstützte Geräte..... 2

2.2 DTM (Treiber) Versionsliste - Was ist neu? 2

2.3 Anforderungen 2

2.3.1 PC-Hardware, Betriebssystem..... 2

2.4 2.4 Installation und Konfiguration..... 2

2.4.1 Installation 2

2.4.2 Deinstallationsanweisungen..... 2

2.5 Update- / Upgrade Hinweise..... 2

2.6 Bekannte Probleme und Einschränkungen 2

2.7 Hilfe / Weitere Informationen 2

2.8 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar? 2

2.9 Lizenzierung des DTMs 2

3 EDD 2

3.1 Unterstützte Geräte..... 2

3.2 EDD Versionsliste - Was ist neu? 2

3.3 Anforderungen 2

3.3.1 Rahmenapplikation / Kompatibilität 2

3.4 Installation und Konfiguration 2

3.5 Bekannte Probleme und Einschränkungen 2

3.6 Hilfe / Weitere Informationen 2

3.7 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar? 2

4 FDI Package (EDD based) 3

4.1 Unterstützte Geräte..... 3

4.2 FDI ABB.Package Versionsliste - Was ist neu? 3

4.3 Supported Languages 3

4.4 Anforderungen 3

4.4.1 Interpreter / Kompatibilität 3

4.5 Importieren / entfernen und konfigurieren 3

4.6 Update- / Upgrade Instruktionen..... 3

4.7 Bekannte Probleme und Einschränkungen 3

4.8 Hilfe / Weitere Informationen 3

4.9 Lizenzierung..... 3

*) Zusatzinfo DTM500 Paket ist zu finden auf dem Datenträger \Documentation oder aktuell unter www.abb.de/feldbus. Geben Sie hier im Suchen-Feld folgende Nr. ein "3KXD801400R3903".

1 Geräte-Revisionsliste - Was ist neu?

1.1 Hardware

1.1.1 TTH200-HART

Revision	Datum	Anmerkungen
01.06	Jan 2009	Initialversion TTR200
01.07	Dez 2012	Reduziertes C _i
01.12	Juli 2013	Gleiche Funktion, Bauteile aktualisiert
01.13	Sep. 2016	Gleiche Funktion, Bauteile aktualisiert

1.1.2 TTR200-HART

Revision	Datum	Anmerkungen
01.01	Mai 2008	Initialversion
01.07	Dez 2012	Reduziertes C _i
01.12	Juli 2013	Gleiche Funktion, Bauteile aktualisiert
01.13	Sep. 2016	Gleiche Funktion, Bauteile aktualisiert

1.1.3 TTH200-HART, TTR200-HART, TTF200-HART

Released Revision	Released Date	Remarks
01.15	Nov. 2017	Same function as 1.13 Hardware components updated

1.2 Software (Firmware)

Revision	Datum	Anmerkungen
01.00.01	Mai 2008	Initialversion TTR200
01.00.02	Jan 2009	Initialversion TTH200
01.00.06	Jan 2010	TTH200 & TTR200: SIL2 und TE Typ E Erweiterung: -270°C
01.00.07	Juli 2011	Verbesserung Sensor Diagnose Betriebsstundenzähler - Korrektur
02.01.00	Juli 2013	Hardware Revision <ul style="list-style-type: none"> · TTH200-HART >= 01.12 · TTR200-HART >= 01.12 · TTF200-HART >= 1.15

1.3 Device

Revision	Datum	Anmerkungen
02	January 2009	Initialversion

2 DTM (Device Type Manager)

2.1 Unterstützte Geräte

- Temperaturmessumformer Schienengerät TTR200-HART ab HW-Version 01.01 und SW-Version 01.00.01 oder höher
- Temperaturemessumformer Fühlerkopfmontage TTH200-HART ab HW-Version 01.01 und SW-Version 01.00.01 oder höher

2.2 DTM (Treiber) Versionsliste - Was ist neu?

Released Treiber Version	Released Datum	Released Paket / Library Version	Anmerkungen
01.00.00	Mai 2008	≥ 2.00.3x P5	Initialversion DTM400
05.00.00	Mai 2011	≥ 05.04.00 / ≥ 05.00.17	Initialversion DTM500 Version 5.xx.xx
05.00.01	Aug 2012	≥ 05.04.00 / ≥ 05.00.18	- DTM500 - Verbesserungen und Fehlerbeseitigung
05.00.02	May 2014	≥ 05.05.00 / ≥ 05.00.21	- New DTM library for Compatibility with Win 8.1 and Win 2012 and 64 bits Operating systems - Bugfixes
05.00.03	Nov. 2016	≥ 05.05.00 / ≥ 05.00.22	- New DTM library for "Observer role" in DCS

- Das Geräte-DTM unterstützt den Standard FDT 1.2.

2.3 Anforderungen

2.3.1 PC-Hardware, Betriebssystem

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

2.4 Installation und Konfiguration

2.4.1 Installation

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

2.4.2 Deinstallationsanweisungen

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

2.5 Update- / Upgrade Hinweise

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

2.6 Bekannte Probleme und Einschränkungen

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

- Keine bekannt

2.7 Hilfe / Weitere Informationen

- Betätigen Sie 'F1' zum Aufruf der Online Hilfe.
- Hilfe über die Integration des DTMs in der FDT Rahmenapplikationen finden Sie in der jeweiligen Dokumentation der Rahmenapplikation.

2.8 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?

Die aktuelle Geräte-Treiber Zusatzinfos & Software (Treiber) sind zu finden unter www.abb.de/feldbus:

- à aktuelle Information [*Feldgeräte-Protokoll abhängig*]
- à latest info (download) [*Geräte-Typ abhängig*]
- Driver description
- Software [*Treiber-Typ abhängig*]

2.9 Lizenzierung des DTMs

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

3 EDD

3.1 Unterstützte Geräte

Temperatur Messumformer TTX200 Serie

3.2 EDD Versionsliste - Was ist neu?

Version	Datum	Anmerkungen
02 02	April 2009	General EDD Initialversion
02 04*	July 2017	*Inside FDI-Package HART5

3.3 Anforderungen

3.3.1 Rahmenapplikation / Kompatibilität

Die EDD ist freigegeben für PDM6.0 SP2 und SDC625.

3.4 Installation und Konfiguration

Starten Sie Ihre Rahmenapplikation und folgen Sie den Anweisungen.

3.5 Bekannte Probleme und Einschränkungen

3.6 Hilfe / Weitere Informationen

3.7 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?

Die aktuelle Geräte-Treiber Zusatzinfos & Software (Treiber) sind zu finden unter www.abb.de/feldbus:

- à aktuelle Information [*Feldgeräte-Protokoll abhängig*]
- à latest info (download) [*Geräte-Typ abhängig*]
- Driver description
- Software [*Treiber-Typ abhängig*]

4 FDI Package (EDD based)

4.1 Unterstützte Geräte

4.2 FDI ABB.Package Versionsliste - Was ist neu?

Released Datum	Package Version	EDD Released Version (Dev Rev)	Attachment (revision)	UIP Released Version (00.00.00)	UIP Changed UIP file count	Anmerkungen (EDD, Attachment, UIP)
Nov. 2017	01.00.00	02 04	TTX300_256x256.png, OI_TTH200_EN_A01.pdf	keine	keine	Initialversion

4.3 Supported Languages

Das Gerätepaket unterstützt Englisch, Deutsch

4.4 Anforderungen

FDI Technology Version 1.x.x

4.4.1 Interpreter / Kompatibilität

4.5 Importieren / entfernen und konfigurieren

Starten Sie Ihre Applikation und folgen Sie den Instruktionen.

4.6 Update- / Upgrade Instruktionen

No

4.7 Bekannte Probleme und Einschränkungen

- Keine bekannt.

4.8 Hilfe / Weitere Informationen

Hilfe über die Integration des Pakets in das FDI-Tool finden Sie in der jeweiligen Dokumentation des Tools. Bewegen Sie den Cursor über ein Feld erhalten Sie hierzu direkte Hinweise.

3.7 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?

Bitte schauen Sie auf der FieldCommGroup Webseite nach. www.fieldcommgroup.org

4.9 Lizenzierung

Es gelten die "Allgemeinen Lizenzbedingungen für Computer-Software-Nutzung", die durch die Suche auf abb.com gefunden werden kann.

**ABB bietet umfassende und kompetente Beratung
in über 100 Ländern, weltweit.**

<http://www.abb.de/instrumentierung>

ABB optimiert kontinuierlich ihre Produkte,
deshalb sind Änderungen der technischen Daten
in diesem Dokument vorbehalten.

Printed in the Fed. Rep. of Germany (05.2018)

© ABB 2018



ABB Automation Products GmbH
Vertrieb Instrumentation
Borsigstr. 2, 63755 Alzenau
DEUTSCHLAND

Der kostenlose und direkte Zugang
(nur für D) zu Ihrem Vertriebszentrum:
Tel: 0800 1114411
Fax: 0800 1114422
E-Mail:
vertrieb.instrumentation@de.abb.com

ABB Automation Products GmbH
Vertrieb Instrumentation
Im Segelhof, 5405 Baden-Dättwil
SCHWEIZ

Tel: +41 (0)58 586 8459
Fax: +41 (0)58 586 7511
E-Mail:
lnstr.ch@ch.abb.com

ABB AG
Vertrieb Instrumentation
Clemens-Holzmeister-Str. 4, 1109 Wien
ÖSTERREICH

Tel: +43 (0)1 60109 3960
Fax: +43 (0)1 60109 8309
E-Mail:
lnstr.at@at.abb.com