



Baumusterprüfbescheinigung

Nr.: DE MTP 18 B 001 M

Ausgestellt für:

EasyMeter GmbH
Piderits Bleiche 9
33689 Bielefeld

Geräteart: Zusatzeinrichtung (elektronisch)

Typenbezeichnung: **ESYS-WM20**
ESYS-WM20K

Revision 0

Revision 1

Objektbeschreibung: **Kommunikationsadapter Wireless**
M-Bus Modul

Auftrags Nr.: **M43260-05**
gültig bis: **03.05.2028**

Notifizierte Stelle
Registriernummer

1948

Prüfgrundlagen: PTB-A20.1 / PTB-A50.8

Rechtsbezug: Mess- und Eichgesetz vom 31. Juli 2013
Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt, Veröffentlicht im BGBl am 11.12.2014

Datum: 31.01.2019

Eduard Stangl
Leiter der Zertifizierungsstelle



Baumusterprüfbescheinigungen ohne Unterschrift haben keine Gültigkeit. Dieses Zertifikat und Anlagen dürfen nur unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge bedürfen der Genehmigung der CSA Group Bayern GmbH.

Zertifikatsverlauf

Zertifikats-Ausgabe	Revision	Datum	Auftrags-Nr.	Änderungen
DE MTP 18 B 001 M	0	04.05.2018	M43260-02	Erstbescheinigung
DE MTP 18 B 001 M	1	31.01.2019	M43260-05	Revision 1 - Neue Typvariante - Erweiterung der Zulassung auf Q3A - Anpassung des Typenschildes - Update der Betriebsanleitung

Rechtsvorschriften

Für die in dieser Bescheinigung genannten Geräte gelten die folgenden wesentlichen Anforderungen gemäß

§ 6 des Mess- und Eichgesetzes vom 25.07.2013 (BGBl. I S. 2722), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 11.04.2016 (BGBl. I S. 718)

in Verbindung mit

§ 7 der Mess- und Eichverordnung vom 11.12.2014 (BGBl. I S. 2010), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 10.08.2017 (BGBl. I S. 3098).

Für die Geräte werden folgende technische Spezifikationen angewendet:

- PTB-Anforderungen an Elektrizitätszähler [PTB-A 20.1] vom Dezember 2003
- PTB-Anforderungen an Smart Meter Gateway [PTB-A 50.8] vom Dezember 2014

Ergebnis der Prüfung:

Der nachfolgend beschriebene technische Entwurf des Messgeräts entspricht den o.g. wesentlichen Anforderungen. Mit dieser Bescheinigung ist die Berechtigung verbunden, die in Übereinstimmung mit dieser Bescheinigung gefertigten Geräte mit der Nummer dieser Bescheinigung zu versehen.

Die Regelungen dieser Baumusterprüfbescheinigung betreffen ausschließlich die nicht in den Anwendungsbereich der MID fallenden Funktionen und Anwendungen. Die in den Anwendungsbereich der MID fallenden Funktionen und Anwendungen sind in der folgenden Baumusterprüfbescheinigung geregelt:



Es handelt sich hier um eine Zusatzeinrichtung für folgenden Zähler

Zusatzeinrichtung:	ESYS-WM20
Version FW.HW (Prüfsumme):	3.0 (4EA2 (hex))
Typ:	Q3Mxxxxx
Firmware-Version (Prüfsumme):	V6.03 (E9B8 (hex))
Baumusterprüfbescheinigung:	DE MTP 16 B 011 MI-003
Notifizierte Stelle:	1948; CSA Group Bayern GmbH

Es darf ausschließlich der Zähler des oben genannten Typs in Verbindung mit der hier zugelassenen Zusatzeinrichtung verwendet werden.

Revision 1:

Es handelt sich hier um folgende zugelassene Kombinationen von Zusatzeinrichtung und Zähler

Zusatzeinrichtung:	ESYS-WM20
Version FW.HW (Prüfsumme):	3.0 (4EA2 (hex))
Typ:	Q3Axxxx4
Firmware-Version (Prüfsumme):	V10.04 (DDB1 (hex))
Baumusterprüfbescheinigung:	DE MTP 18 B 002 MI-003, Rev. 1
Notifizierte Stelle:	1948; CSA Group Bayern GmbH

Zusatzeinrichtung:	ESYS-WM20K
Version FW.HW (Prüfsumme):	3.0 (4EA2 (hex))
Typ:	Q3Axxxx0
Firmware-Version (Prüfsumme):	V10.03 (2058 (hex))
Baumusterprüfbescheinigung:	DE MTP 18 B 002 MI-003, Rev. 0
Notifizierte Stelle:	1948; CSA Group Bayern GmbH

Es darf ausschließlich der Zähler des oben genannten Typs in Verbindung mit der angegebenen Zusatzeinrichtung verwendet werden.

Art der Zusatzeinrichtungen:

- Kommunikationsadapter nach PTB-Anforderungen 50.8, Kapitel 6