

OMS-Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

OG-4467CT0290

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Smart-Metering Komponenten <i>smart metering components</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Kamstrup A/S Industrivej 28, DK-8660 Skanderborg
Vertreiber <i>distributor</i>	Kamstrup A/S Industrivej 28, DK-8660 Skanderborg
Produktart <i>product category</i>	OMS-Komponenten: drahtloser M-Bus (4467)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	OMS-Schnittstelle für einen Wasserzähler (Kaltwasser)
Modell <i>model</i>	FlowIQ 3100
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 18/254/4467/393 vom 22.11.2018 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 4400 (13.12.2017) DVGW G 5484-(VP) (01.09.2016)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	18.06.2023 / 18-0951-GOA



22.01.2019 Kö A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013
akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und
Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN
ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply
industry.



DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
FowlQ 3100	Protokoll: M-Bus	

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Der Zähler und das Messwerk waren nicht Bestandteil der Baumusterprüfung.

Gerät 1:

Die Prüfung bezieht sich alleine auf die Prüfung des M-Bus nach den OMS-CT Generation 4 (2016); Open Metering Conformance Test; Volume 1-4.

Gerätetyp: 0x07

Version: 03142COC842

OMS-Schnittstelle: T1

Frequenz: 868,95 MHz

Verschlüsselungsmodus: 7

Übertragungsintervall: 16 s

Installationstelegramm: nein

Statisches Telegramm: nein

Lastprofil: nein

Temperaturbereich: +0,1 °C ... +50 °C

Anwendungsklasse: HT

Stromversorgung: Batterie

R&TTE-Zulassung: GOM-1303-2705-TEU220W-V01, Eurofins Product Service GmbH, Reichenwalde

Gerät 2:

Die Prüfung bezieht sich alleine auf die Prüfung des M-Bus nach den OMS-CT Generation 4 (2016); Open Metering Conformance Test; Volume 3.

Gerätetyp: 0x07

OMS-Schnittstelle: T1

Frequenz: 868,95 MHz

Verschlüsselungsmodus: 5

Übertragungsintervall: 16 s

Installationstelegramm: ja

Statisches Telegramm: ja

Lastprofil: nein

Temperaturbereich: +5 °C ... +50 °C

Anwendungsklasse: HT

Stromversorgung: Batterie

R&TTE-Zulassung: Kamstrup interner Bericht (Nr. 5514 1642)

DVGW