



OMS-Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

OG-4467DM0496

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 Wärmemengenzähler
Modell <i>model</i>	MULTICAL® 303
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 21-00439-AB02-483 vom 26.06.2026 (EBI) Baumusterprüfung: 21-00439-AB01-483 vom 22.09.2021 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW G 5484 (01.09.2016) DVGW CERT ZP 4400 (13.12.2017)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	22.09.2031 / 26-0331-GOV

70028-04-A-DE

07.10.2026 Kt A-1/2

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

A. Schmidt



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel. +49 228 9188-888
info@dvqw-cert.com
www.dvqw-cert.com

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MULTICAL® 303	OMS-Schnittstelle: T1 bzw. C1 Protokoll: M-Bus Sendefrequenz: 868,95 MHz	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
MULTICAL® 303	OMSSchnittstelle: C1; Verschlüsselungsmodus: 5 (Sicherheitsprofil A)
MULTICAL® 303	OMSSchnittstelle: T1; Verschlüsselungsmodus: 7 (Sicherheitsprofil B)

Verwendungshinweise / Bemerkungen***hints of utilization / remarks***

Der Zähler und das Messwerk waren nicht Bestandteil der Baumusterprüfung.
Die Prüfung bezieht sich alleine auf die Baumusterprüfung des M-Bus nach: OMS-Conformance Test Generation 4 (2020);
Open Metering Conformance Test, Volume 1-4; OMS Conformance Tester Laboratory issue 4.4.5

Gerätetyp: 0x04; für Wärme

Version 0x40

Mittenfrequenz: 868,95 MHz

Übertragungsrate: 16 s

Installationstelegramm: nein

Statisches Telegramm: nein

Kompaktes Lastprofil: nein

Temperaturbereich: -15 °C ... +65 °C

Leistungsklasse: HT

Stromversorgung: Batterie 3,6 V

Lebenszeit: bis zu 16 Jahren

Antenne: integriert

RED (2014/53/EU): FORCE Technology, Denmark: Project no.: 120-27087-1 vom 16.10.2018

