DVGW
CERT
DVGW G 5484
DVGW CERT ZP 4400

DVGW
CERT

OMS-Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

OG-4467DR0908
Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich ***field of application***	Smart-Metering Komponenten *smart metering components*
Zertifikatinhaber ***owner of certificate***	QUNDIS GmbH Sonnentor 2, D-99098 Erfurt
Vertreiber ***distributor***	QUNDIS GmbH Sonnentor 2, D-99098 Erfurt
Produktart ***product category***	OMS-Komponenten: Drahtloser M-Bus (4467)
Produktbezeichnung ***product description***	OMS-Schnittstelle für Wasserzähler
Modell ***model***	Q water 5.5 R
Prüfberichte ***test reports***	Baumusterprüfung: 25-00196-AB01-257 vom 08.07.2026 (EBI)
Prüfgrundlagen ***test basis***	DVGW G 5484 (01.09.2016) DVGW CERT ZP 4400 (24.07.2026)
Ablaufdatum / AZ ***date of expiry / file no.***	08.07.2031 / 26-0399-GOE

70028-04-A-DE

02.11.2026 Sf A-1/2
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

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

Typ *type*	Technische Daten *technical data*	Bemerkungen *remarks*
Q water 5.5 R	OMS-Schnittstelle: C1 Protokoll: M-Bus Sendefrequenz: 868,95	

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

Der Geltungsbereich dieser Zertifizierung beschränkt sich auf die OMS-Schnittstelle und umfasst keine anderen Komponenten.
Die Prüfung bezieht sich alleine auf die Baumusterprüfung des M-Bus nach dem OMS-Conformance-Test-Specification 4.0 Release 9, Volume 1-4, Ausgabe 12.2022.

Gerätetyp: 0x07 oder 0x06
Version: 0x3c oder 0x1D
Verschlüsselungsmodus: 5 (Profil A) oder 7 (Profil B)
OMS-Schnittstelle: C1
Mittenfrequent: 868,95 MHz
Übertragungsintervall: 450 s
Installationstelegramm: nein
Statisches Telegramm: ja
Leistungsklasse: HT
Temperaturbereich : +5 ... +55 °C
Stromversorgung: Batterie 3,0 V
Lebenszeit: über 10 Jahre
Antenne: integriert
RED-Zulassung: die Richtlinie 2014/53/EU (Radio Equipment Directive – RED) wird nachweislich erfüllt. Test Report no.: "G0M-2411-2823-TEU220SD01-V01" mit Datum: 2025-01-07 gem. EN 300 220-1.