

# OMS-Konformitätsbescheinigung

## certificate of conformity

**OG-4467CU0204**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Smart-Metering Komponenten <i>smart metering components</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Techem Energy Services GmbH Hauptstraße 89, D-65760 Eschborn
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Techem Energy Services GmbH Hauptstraße 89, D-65760 Eschborn
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	OMS-Komponenten: Drahtloser M-Bus (4467)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	OMS-Schnittstelle für einen Wasserzähler
<b>Modell</b> <i>model</i>	radio 4
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 19/080/4467/307 vom 23.05.2019 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW G 5484 (01.09.2016) DVGW CERT ZP 4400 (13.12.2017)
<b>Ablaufdatum / AZ</b> <i>date of expiry / file no.</i>	23.05.2024 / 19-0349-GOE



10.07.2019 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

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
radio 4	OMS-Schnittstelle: C1 Protokoll: M-Bus Sendefrequenz: 868,95 MHz	

**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 Volume 1-4.

Gerätetyp: 0x37

Verschlüsselungsmodus: 5

Übertragungsintervall: 240s

Installationstelegramm: nein

Statisches Telegramm: nein

Kompaktes Lastprofil: ja

Leistungsklasse: HT

Temperaturbereich: 0°C ... +85°C

Stromversorgung: Batterie

R&TTE-Zulassung: Prüfbericht 17/11-0065, vom 25.04.2017 (PKM electronic GmbH, Frontenhausen, Deutschland)