

OMS-Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

OG-4467DN0497Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Smart-Metering Komponenten <i>smart metering components</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	ZENNER International GmbH & Co. KG Heinrich-Barth-Straße 29, D-66115 Saarbrücken
Vertreiber <i>distributor</i>	ZENNER International GmbH & Co. KG Heinrich-Barth-Straße 29, D-66115 Saarbrücken
Produktart <i>product category</i>	OMS-Komponenten: Drahtloser M-Bus (4467)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	OMS-Schnittstelle für Ultraschall-Wasserzähler mit drahtlosem M-Bus
Modell <i>model</i>	IUW mit NDC wM-Bus
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 21-01624-AB01-512 vom 21.06.2022 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW G 5484 (01.09.2016)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	21.06.2027 / 22-0157-GOE

25.11.2022 Kir A-1/2

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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
IUW mit NDC wM-Bus	OMS-Schnittstelle: C1 Protokoll: M-Bus Sendefrequenz: 868,95 MHz	

Verwendungshinweise / Bemerkungen*hints of utilization / remarks*

Gerätetyp: 07h
Verschlüsselungsmodus: 5 (Profil A), 7 (Profil B)
Übertragungsintervall: 20 s (Profil A), 432 s (Profil B)
Installationstelegramm: ja
Statisches Telegramm: nein
Leistungsklasse: HT
Temperaturbereich : -15 ... +65 °C
Stromversorgung: Batterie 3,0 V
Antenne: integriert

DVGW

certificate of conformity***OMS-Konformitätsbescheinigung*****OG-4467DN0497**Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	smart metering components <i>Smart-Metering Komponenten</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	ZENNER International GmbH & Co. KG Heinrich-Barth-Straße 29, D-66115 Saarbrücken
Distributor <i>Vertreiber</i>	ZENNER International GmbH & Co. KG Heinrich-Barth-Straße 29, D-66115 Saarbrücken
Product Category <i>Produktart</i>	OMS-components: Wireless M-Bus (4467)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	OMS interface for ultrasonic water meter with wireless M-bus
Model <i>Modell</i>	IUW mit NDC wM-Bus
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: 21-01624-AB01-512 from 21.06.2022 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW G 5484 (01.09.2016)

Date of Expiry / File No. 21.06.2027 / 22-0157-GOE
Ablaufdatum / AZ

25.11.2022 Kir A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
IUW mit NDC wM-Bus	OMS-interface: C1 Protocol: M-Bus Transmission frequency: 868,95 MHz	

Hints of Utilization / Remarks**Verwendungshinweise / Bemerkungen**

Device type: 07h
Encryption mode: 5 (profile A), 7 (profile B)
Transmission rate: 20 s (profile A), 432 s (profile B)
Installation diagram: yes
Static Diagramm: no
Performance class: HT
Ambient temperature range: -15 ... +65 °C
Power supply: Battery 3,0 V
Antenna: integrated

DVGW