



OMS-Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

OG-4467DM0109
Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Smart-Metering Komponenten <i>smart metering components</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Apator Powogaz S.A. ul. K. Janickiego 23/25, PL-60-542 Poznan
Vertreiber <i>distributor</i>	Apator Powogaz S.A. ul. K. Janickiego 23/25, PL-60-542 Poznan
Produktart <i>product category</i>	OMS-Komponenten: Drahtloser M-Bus (4467)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	OMS-Schnittstelle für einen Wasserzähler ULTRIMIS UL und ULTRIMIS UL-01
Modell <i>model</i>	ULTRIMIS-W UL TA3 SW: 03.00; ULTRIMIS-W UL TA4 SW: 04.01
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 20-00260-482 V3 vom 16.04.2021 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 4400 (13.12.2017) DVGW G 5484 (01.09.2016)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	16.03.2026 / 21-0321-GOR

10.05.2021 Kö A-1/2

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



Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
ULTRIMIS-W UL TA3 SW: 03.00; ULTRIMIS-W UL TA4 SW: 04.01	OMS-Schnittstelle: M-Bus Protokoll: T1 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 Generation 4 (2016) and Generation 3 (2011); Open Metering Conformance Test, Volume 1-4; OMS ConformanceTester Laboratory issue 4.4.5 und 4.4.6

Gerätetyp: 0x16; für Kalt-Wasser

Version 0x01

OMS-Schnittstelle: T1

Mittenfrequenz: 868,95 MHz

Verschlüsselungsmodus: 7 (Sicherheitsprofil B) and 5 (Sicherheitsprofil A)

Übertragungsrate: 900 s

Installationstelegramm: nein

Statisches Telegramm: nein

Kompaktes Lastprofil: nein

Temperaturbereich: +5 °C ... +55 °C

Leistungsklasse: HT

Stromversorgung: Batterie 3,6 V

Lebenszeit: mind. 10 Jahren

Antenne: integriert

RED (2014/53/EU): Czech Metrology Institute No.: 0120-CC-V013-20 vom 06.11.2020