

Mit Ihrem modernen Stromzähler verfügen Sie über eine Messeinrichtung nach dem aktuellen Stand der Technik. Damit informieren Sie sich zuverlässig und genau über Ihren Energiebezug und ggf. Ihre Stromeinspeisung.

Der digitale Zähler kann allerdings mehr als nur messen. Er speichert z. B. die Zählerstände von bis zu 25 zurückliegenden Monatswechseln, welche zur Rechnungslegung von unterjährigen Abrechnungen verwendet werden können. So haben Sie Ihren Stromverbrauch im Blick und können ihn optimieren. Das spart Geld und ist auch noch gut für die Umwelt.

Der Zähler verfügt über Schnittstellen, an denen zusätzliche Komponenten, wie beispielsweise Sendemodule, angeschlossen werden können. In Kombination mit einem solchen Modul können Ihre Daten auch per Fernkommunikation sicher übertragen und Ihnen bequem zur Verfügung gestellt werden. Dadurch wird Ihr Zähler erst richtig smart. Interesse? Dann sprechen Sie uns an.



Zählereinbau oder Zählerwechsel

Ausbau Nummer: _____

Bezug Zählerstand (kWh)

1.8.0 _____
1.8.1 _____
1.8.2 _____

Einspeisung Zählerstand (kWh)

2.8.0 _____
2.8.1 _____
2.8.2 _____

Einbau Nummer: 1 ZPA00 _____

Bezug Zählerstand (kWh)

1.8.0 _____
1.8.1 _____
1.8.2 _____

Einspeisung Zählerstand (kWh)

2.8.0 _____
2.8.1 _____
2.8.2 _____

Datum Beauftragter

Sicherheitshinweis für neue Anschlussnutzeranlage: Die Inbetriebsetzung der Kundenanlage (erstmaliges Einschalten des Hauptschalters) darf nur durch einen Elektrofachbetrieb erfolgen!

Stadtwerke Niesky GmbH
Hausmannstraße 10
02906 Niesky

Tel.: (03588) 25 32-0 | Fax: (03588) 25 32 22

info@stadtwerke-niesky.de
www.stadtwerke-niesky.de

Stand: 01/2019

Strom- verbrauch im Blick

mit Ihrem modernen
Stromzähler

Ihre Ablesehilfe für
den GS303



Neue Technik für eine
zukunftsorientierte
Energiespeicherung



Das Display und seine Anzeigen

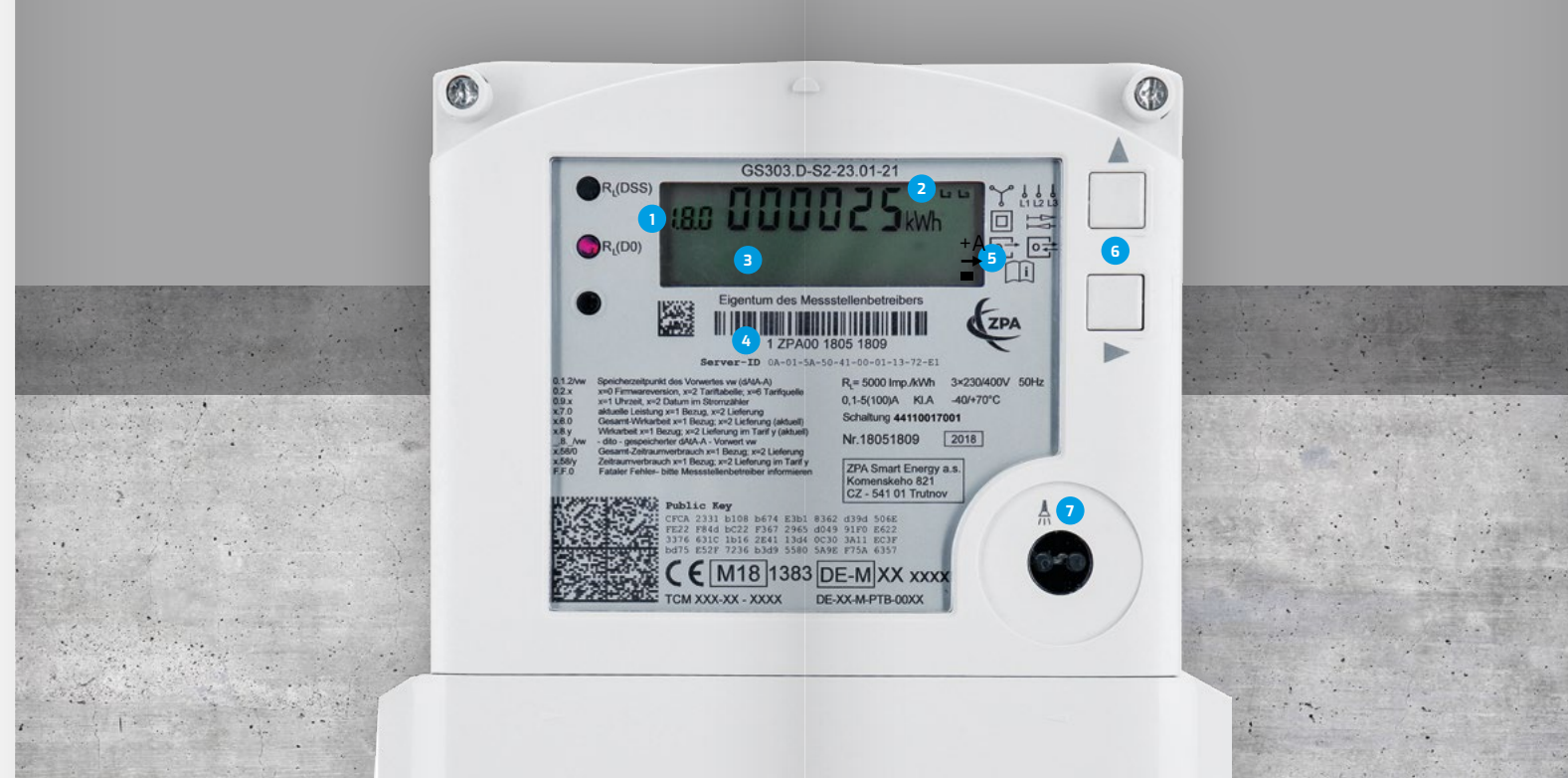
1 OBIS-Kennzahl*

Ihr Zähler erfasst je nach Konfiguration verschiedene Messwerte, z. B. für den Bezug und ggf. die Einspeisung von Strom. Die Anzeige wechselt regelmäßig zwischen ausgewählten OBIS-Kennzahlen und aktuellen Zählerständen. Auf Tastendruck sind weitere Anzeigen verfügbar.

Welche Informationen gerade angezeigt werden, erkennen Sie anhand folgender Tabelle:

OBIS-Kennzahl	Bedeutung
1.8.0	aktueller Zählerstand Bezug
1.8.1	aktueller Zählerstand Bezug im Tarif 1 (Hochtarif)
1.8.2	aktueller Zählerstand Bezug im Tarif 2 (Niedrigtarif)
2.8.0	aktueller Zählerstand Einspeisung
2.8.1	aktueller Zählerstand Einspeisung im Tarif 1 (Hochtarif)
2.8.2	aktueller Zählerstand Einspeisung im Tarif 2 (Niedrigtarif)
0.2.6	Tarifquelle
0.2.2	Tarifprogramm
0.9.2	Datum im Format dd.mm.jj
0.9.1	Uhrzeit im Format hh.mm.ss

* OBIS-Kennzahlen sind internationaler Standard und in IEC 62056-61 für das Medium elektrische Energie veröffentlicht.



2 Zählerstand

Den aktuellen Zählerstand finden Sie in der oberen Zeile des Displays. **Dieser Wert ist für Ihre Stromrechnung relevant.** Bitte beachten Sie die Tarifkennzeichnung (OBIS-Kennzahl) und melden Sie Ihren Zählerstand immer mit der dazugehörigen OBIS-Kennzahl.

Funktionsfehlerkontrolle und Betriebsüberwachung

Der Zähler verfügt über eine Funktionsfehlerkontrolle, die permanent während des Betriebs durchgeführt wird. Tritt ein Fehler auf, sind in der oberen Zeile des Displays „FF“ und ein Fehlercode als Wert zu sehen. Bitte wenden Sie sich bei dieser Anzeige schnellstmöglich an uns.

3 Zusatzfunktionen

In der unteren Zeile des Displays werden Servicedaten, Einstellungen und gespeicherte, historische Werte angezeigt. Bitte beachten Sie, dass die Informationen erst nach der Aktivierung dieser Zeile verfügbar sind.

Ihren persönlichen Aktivierungscode erhalten Sie auf Anfrage von uns. Melden Sie sich einfach bei uns. Unsere Kontaktdaten finden Sie auf der Rückseite.

4 Zähleridentifikationsnummer

Mit der 14-stelligen Nummer können wir Ihren Zähler eindeutig identifizieren. Bitte geben Sie diese Nummer immer bei Anfragen zu Ihrem Zähler an.

5 Anzeige zur Energielieferung /-einspeisung



Sie beziehen Strom aus dem öffentlichen Netz.



Sie speisen Strom in das Netz ein, z. B. durch eine Photovoltaikanlage.

6 Abrufttasten

Zur Bedienung des Zählers stehen Ihnen zwei Tasten zur Verfügung. Alternativ zur oberen Taste können Sie das optische Bedienelement **7** nutzen.

Mit kurzen Betätigungen der oberen Taste können Sie zwischen den OBIS-Kennzahlen wechseln, bis der für Sie relevante Wert erscheint, z. B. 1.8.0 für Ihren Strombezug. Mit langer Betätigung (ca. 2 Sekunden) blenden Sie die untere Infozeile mit weiterführenden Menüs ein. Nach 2 Minuten ohne Betätigung wechselt die Anzeige in ihren Ausgangszustand.

7 Optisches Bedienelement

Sind die Abrufttasten durch Zählerabdeckungen oder -hauben unzugänglich, kann die Betätigung mit einer Taschenlampe simuliert werden. Dazu ist ein auf die Infrarot-Datenschnittstelle fokussierter Lichtstrahl notwendig.

Sie möchten mehr über Ihren Zähler und die Anzeigewerte erfahren?

Auf Wunsch erhalten Sie eine detaillierte Bedienungsanleitung für diesen Zähler. Darin finden Sie u. a. Informationen zu den weiterführenden Menüs und zur Bedienung der Abrufttasten.