

Beschreibung des Wirkenergie Zählers Type ZMB120 Form 262

Merkmale des Zählers:

- Wirkenergiezähler bis 60 Ampere
- 4 Tarife
- Integrierter Rundsteuerempfänger zur monatlichen Kumulierung (Vorwertabspeicherung)
- Kumulierung/Abspeicherung des Energiezählwerks „Zählerstand“ erfolgt am 1. jeden Monats

Zur Messung:

Die im Zähler gemessene Wirkenergie wird im Register der Kennziffer (Kz) 08 in kWh angezeigt.

Im Normalbetrieb des Zählers rollieren die Kennziffern 0.1 (Rückstellzähler), 0.8.1, 0.8.2, 0.8.3 und 0.8.4 welche die Zählerstände im Tarif 1 bis 4 in kWh zeigen.

Den für sie relevanten Zählerstand (Kz. 0.8.0) sehen sie im Aufrufmodus.

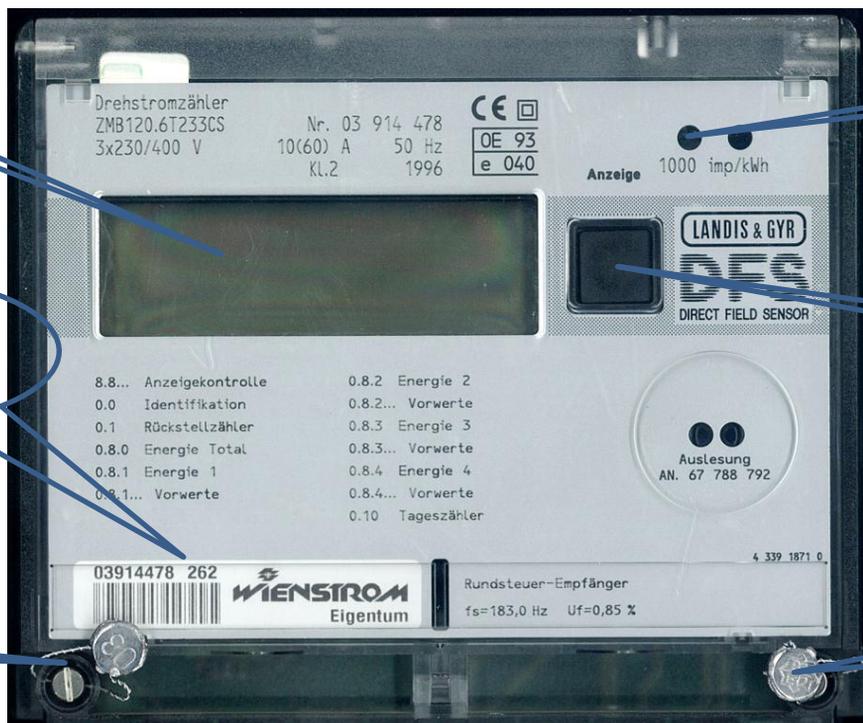
In manchen Fällen werden die Zähler jedoch bei Kunden mit Wärmepumpentarif eingesetzt. In diesem Fall kontaktieren sie bitte ihren Kundenbetreuer um die für sie relevanten Kennziffern zu erfahren.

Nach erfolgter Kumulierung sind die abgespeicherten Werte des Energiezählwerks als Vorwerte gespeichert und ersichtlich.

Diese Werte können sie im Aufrufmodus ablesen.

Welche Kennziffern und deren Registerinhalte sie im Normalbetrieb des Zählers (rollierende Anzeige) bzw. im Anzeigemodus sehen, entnehmen sie bitte den folgenden Seiten.

Zählergehäuse



Display

Prüf-LED

Gerätenummer,
Form, Barcode,
Eigentumsvermerk

Aufruftaste

Eichplombe

Eichplombe

Die Betriebsanzeige rollierend im „Normalbetrieb“

Anzeige rollierend	
Kz	Beschreibung
0.1	Rückstellzähler
0.8.1	Energiezählwerk Tarif 1 in kWh "Zählerstand Tarif 1"
0.8.2	Energiezählwerk Tarif 2 in kWh "Zählerstand Tarif 2"
0.8.3	Energiezählwerk Tarif 3 in kWh "Zählerstand Tarif 3"
0.8.4	Energiezählwerk Tarif 4 in kWh "Zählerstand Tarif 4"

Durch Betätigen der Aufruftaste können weitere Werte zur Anzeige gebracht werden

Beim 1. Tastendruck erscheint die Anzeigekontrolle .

Bei jeden weiteren, kurzen Tastendruck kommt die nächste Kennziffer zur Anzeige.

Durch längeren Tastendruck werden die Vorwerte übersprungen.

Nach der letzten Kennziffer kehrt der Zähler wieder zur rollierenden Anzeige zurück.

Den aktuellen Zählerstand sehen sie in der Kennziffer 0.8.0 in kWh.

Sollten sie einen Wärmepumpentarif abgeschlossen haben, sind die Kz. 0.8.1 und 0.8.2 ebenfalls relevant.

Anzeige Aufrufmodus	
Kz	Beschreibung
8888	Anzeigekontrolle
0.0.0	Zählernummer 1. Teil
0.0.1	Zählernummer 2. Teil
0.1	Rückstellzähler
0.8.0	Summenergiezählwerk in kWh "Zählerstand"
0.8.1	Energiezählwerk Tarif 1 in kWh
0.8.1.xx	Energiezählwerk Tarif 1 in kWh 15 Vorwerte
0.8.2	Energiezählwerk Tarif 2 in kWh
0.8.2.xx	Energiezählwerk Tarif 2 in kWh 15 Vorwerte
0.8.3	Energiezählwerk Tarif 3 in kWh
0.8.3.xx	Energiezählwerk Tarif 3 in kWh 15 Vorwerte
0.8.4	Energiezählwerk Tarif 4 in kWh
0.8.4.xx	Energiezählwerk Tarif 4 in kWh 15 Vorwerte
0.10	Tageszähler