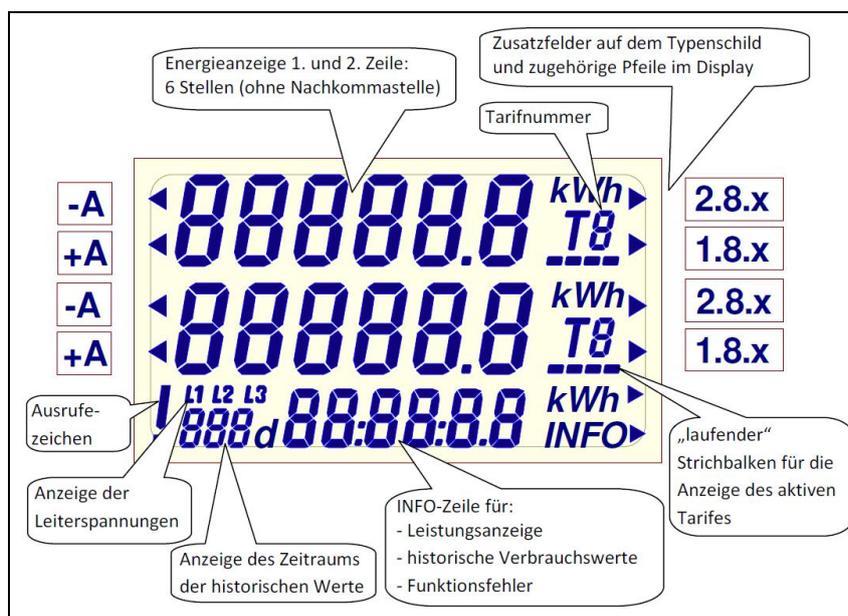


# Betriebsanleitung Bezugszähler Eintarif als Wandlerzähler

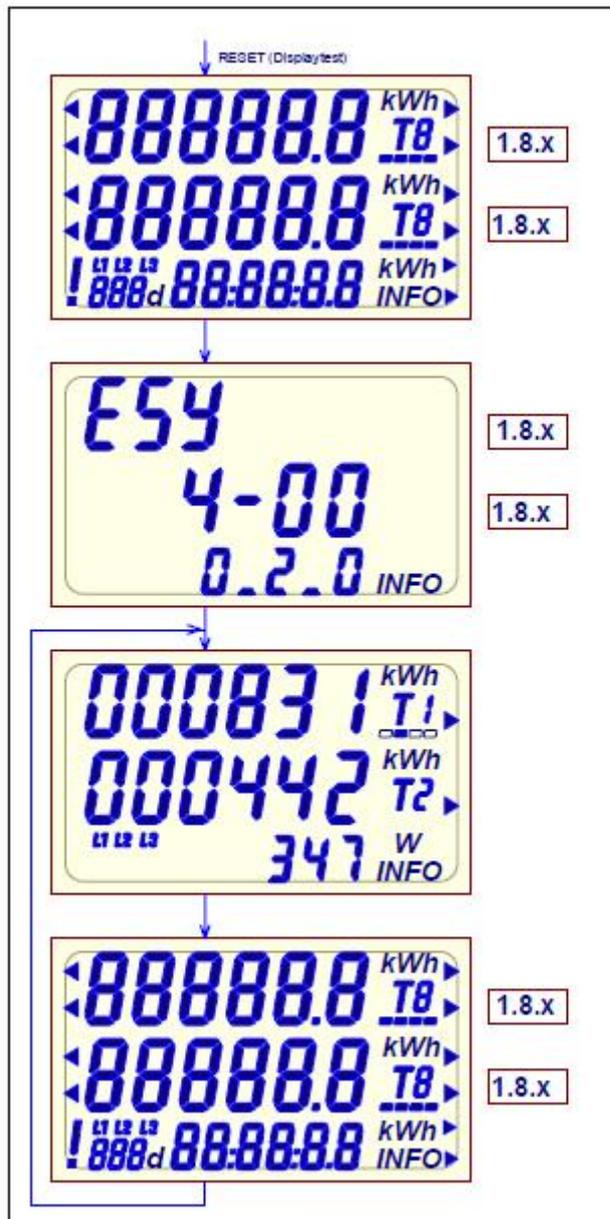


## Allgemeine Displayfunktionen

Als Anzeige dient eine nicht hinterleuchtete Flüssigkristallanzeige (LCD) mit folgenden Zeichen / Symbolen:



## Grundsätzlicher Ablauf nach Spannungswiederkehr



### Displaytest

Anzeige aller Segmente  
Anzeigedauer ca. 2s

### Firmwareversion des Programmcodes

Anzeigedauer ca. 2s

### Betriebsanzeige mit Anzeige

- des Energiewertes,
- der Momentanleistung (gemittelt über 4 sec.)
- der vorhandenen Leiterspannungen
- des aktiven Tarifs

### Displaytest

Anzeige aller Segmente  
ca. alle 1 bis 1,5 min.,  
Dauer ca. 2s.

## Anzeige von Fehlerzuständen



### Funktionsfehler:

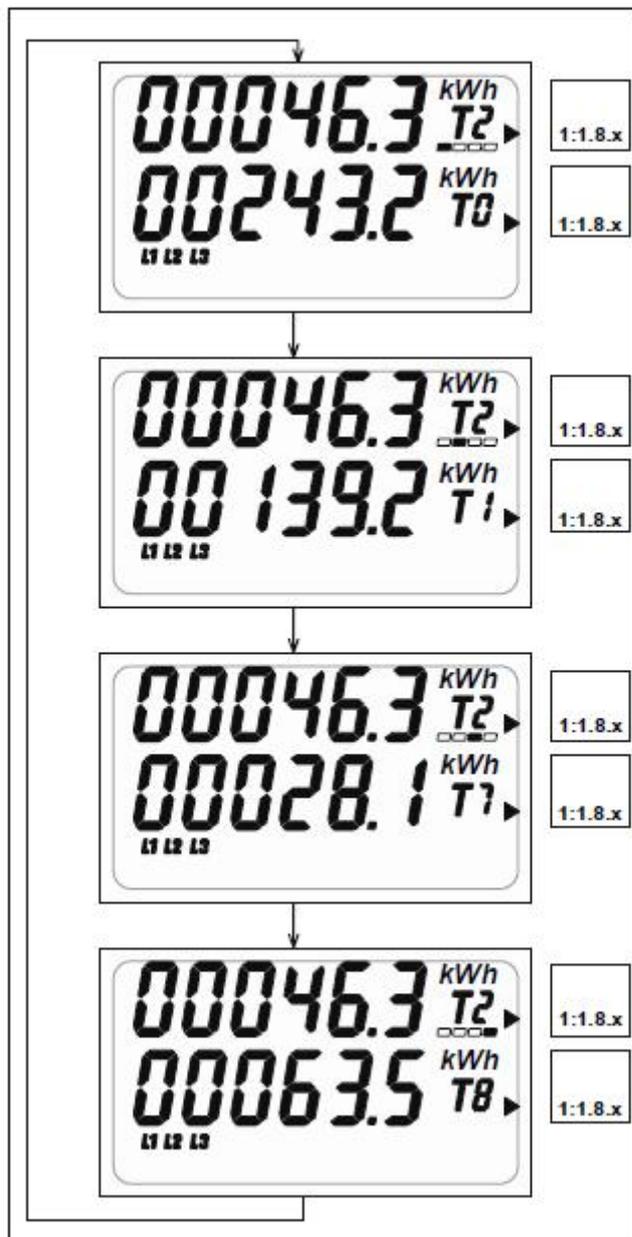
Die letzten Energiewerte der Tarifregister vor Eintritt des Fehlers werden angezeigt.

Der Fehlercode wird in der unteren Zeile angezeigt, zusätzlich blinkt das Ausrufezeichen.

Anzeige	Fehlerbeschreibung
FF001	Hardwarefehler
FF002	Parameterfehler
FF003	Energie-Speicher (EEPROM) fehlerhaft

Bitte informieren Sie uns unverzüglich, wenn Sie einen Fehler feststellen unter E-Mail: [zaehlerservice@avu-netz.de](mailto:zaehlerservice@avu-netz.de) oder Tel.: 02332 / 73800

## Anzeige im Betriebszustand



*Beispiel: Freigegebene Tarife T1, T2, T7 und T8. Aktiver Tarif – T2 z.B. Zählertyp T3Cx1080*

1. Zeile – aktiver Tarif (hier T2) mit „laufender Scheibe“
2. Zeile – alle freigegebenen Tarife rollierend incl. T0 (hier T1, T7, T8 und T0)

Bei „optischem Tastendruck“ rollieren alle 8 Tarife, anschließend T0. 120 sec. nach dem letzten „Tastendruck“ kehrt die Anzeige in den Normalmodus zurück.

**In der bei AVU Netz GmbH eingesetzten Variante, bitte immer den Zählerstand angeben der in der 2. Zeile unter der Kennziffer T0 erscheint.**

**Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Messstellenbetreiber, die AVU Netz GmbH, unter E-Mail: [zaehlerservice@avu-netz.de](mailto:zaehlerservice@avu-netz.de)**