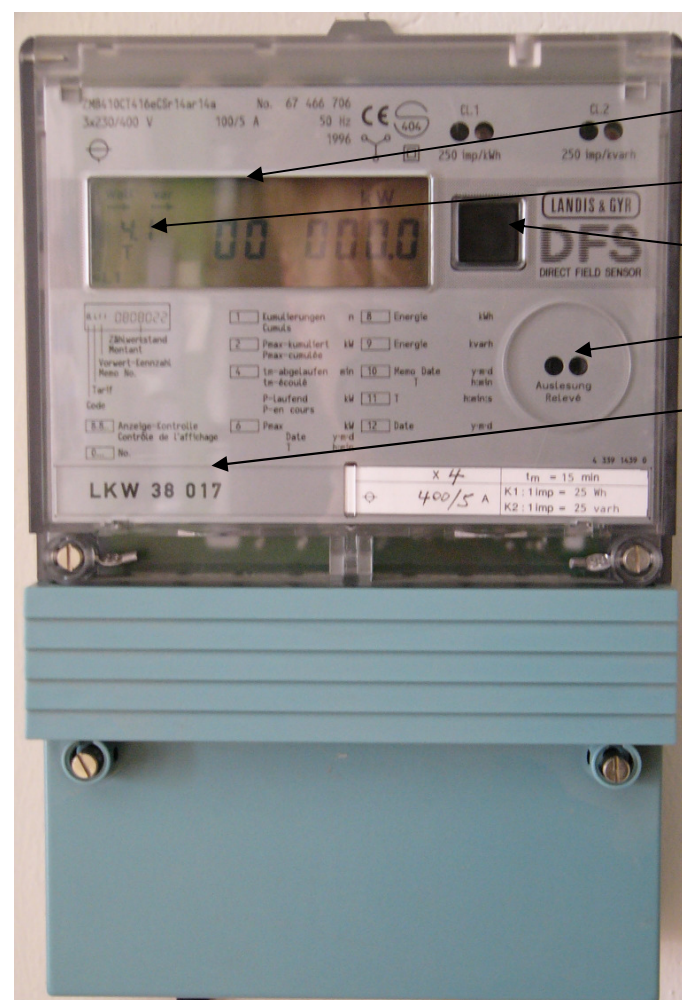


Bedienungsanleitung Kombi- und Wandlerzähler L&G



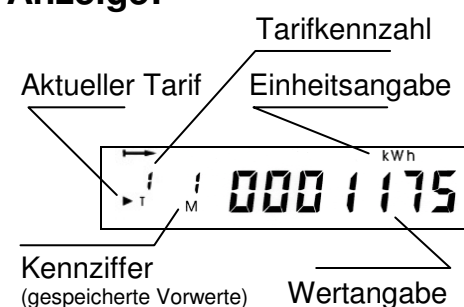
Ablesung der Verbrauchsdaten

Typ ZMB310/410/ZFD410 Direkt- und Wandleranschluss



- Anzeigedisplay
- Anzeige Tarif 1 oder 2
- Abrufttaste
- Optische Schnittstelle
- Zählernummer LKW

Anzeige:



Funktionen:

Im normalen Betriebszustand werden die aktuelle Wirkleistung und die abgelaufene Zeitperiode (15 min) angezeigt.


Mit der Abrufttaste können weitere Werte aus der Abrufliste angezeigt werden.

Nach der folgenden Bedienfolge können die wichtigsten Werte abgefragt werden. Dabei stehen die Symbole \odot und \bullet für:


- \odot Kurzes Drücken (kürzer als 2 s) der Abrufttaste
Durch wiederholtes Drücken der Abrufttaste kürzer als 2 s werden alle 12 Monate der Tarife 1 und 2 angezeigt
- \bullet Langes Drücken (länger als 2 s) der Abrufttaste
Hält man die Anzeigetaste gedrückt, springt die Anzeige von Hauptwert zu Hauptwert und überspringt die gespeicherten Vorwerte

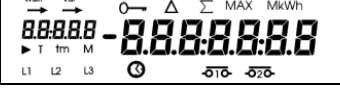
Code	Text / Bedeutung
4.1	Momentane Leistung Tarif 1
24.1	Momentane Leistung Rücklieferung Tarif 1
88888888	Displaykontrolle
F	Eventuell Fehlermeldung
0.0	Zählernummer LKW
1	Anzahl Rückstellungen
2.1	Kumulierte max. Leistung Tarif 1 (Pmax.)
22.1	Kumulierte max. Leistung Rücklieferung Tarif 1 (Pmax.)
6.1	Max. Leistung Tarif 1
26.1	Max. Leistung Rücklieferung Tarif 1
8.1	Wirkenergie Tarif 1
8.2	Wirkenergie Tarif 2
28.1	Wirkenergie Rücklieferung Tarif 1
28.2	Wirkenergie Rücklieferung Tarif 2
9.1	Blindenergie Tarif 1
9.2	Blindenergie Tarif 2
29.1	Blindenergie Rücklieferung Tarif 1
29.2	Blindenergie Rücklieferung Tarif 2
10.01	Datum/Zeitpunkt der letzten Rückstellung (Kumulierung)
11	Aktuelle Tageszeit
12	Aktuelles Datum
M	Monatsspeicherung
▶	Dieser Tarif ist im Moment aktiv
Pmax	Maximale Leistung

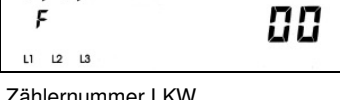
Momentan gemessene Leistung Tarif 1


Anzeige rollierend  **41 06 0243** kW

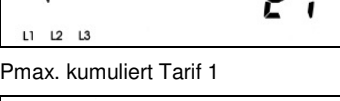
Momentan gemessene Leistung Rücklieferung Tarif 1

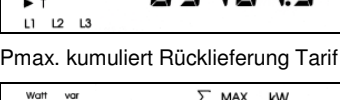
Anzeige rollierend  **241 06 0243** kW

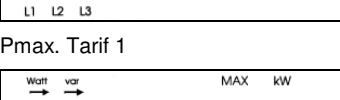
Anzeigekontrolle Display  **888888 - 888.8888** MWh

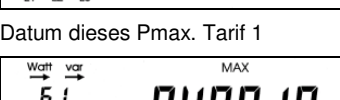
Zeigt evtl. Fehlermeldung  **F 00**

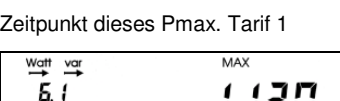
Zählernummer LKW  **0 0000001**

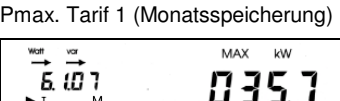
Zeigt Anzahl Rückstellungen  **1 27**

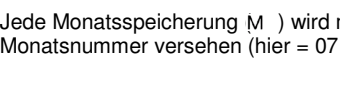
Pmax. kumuliert Tarif 1  **21 037643** kW

Pmax. kumuliert Rücklieferung Tarif 1  **221 037643** kW

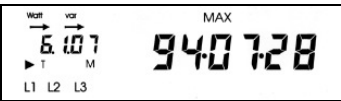
Pmax. Tarif 1  **61 0486** kW


Datum dieses Pmax. Tarif 1  **61 940818**

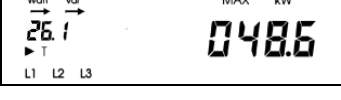
Zeitpunkt dieses Pmax. Tarif 1  **61 1130**

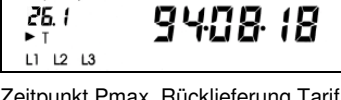
Pmax. Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **6107 0357** kW

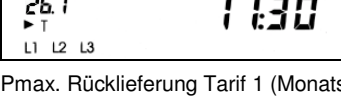
Jede Monatsspeicherung (M) wird mit der Monatsnummer versehen (hier = 07 = Monat Juli).

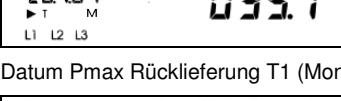
Datum Pmax. Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **6107 940728** MAX

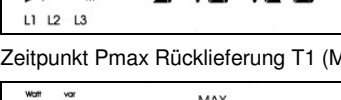
Zeitpunkt Pmax. Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **6107 1045** MAX


Pmax. Rücklieferung Tarif 1  **261 0486** MAX kW


Datum Pmax. Rücklieferung Tarif 1  **261 940818** MAX


Zeitpunkt Pmax. Rücklieferung Tarif 1  **261 1130** MAX


Pmax. Rücklieferung Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **26107 0357** MAX kW


Datum Pmax Rücklieferung T1 (Monatsspeicherung)  **26107 940728** MAX


Zeitpunkt Pmax Rücklieferung T1 (Monatsspeicherung)  **26107 1045** MAX

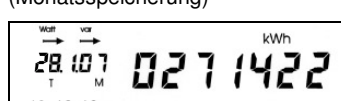
Wirkenergie Tarif 1  **81 0271535** kWh


Wirkenergie Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **8107 0271422** kWh


Wirkenergie Tarif 2  **82 0224589** kWh

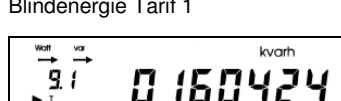
Wirkenergie Tarif 2 (Monatsspeicherung)  **8207 0271422** kWh


Wirkenergie Rücklieferung Tarif 1  **281 0271535** kWh


Wirkenergie Rücklieferung Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **28107 0271422** kWh


Wirkenergie Rücklieferung Tarif 2  **282 0224589** kWh

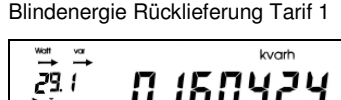
Wirkenergie Rücklieferung Tarif 2 (Monatsspeicherung)  **28207 0271422** kWh

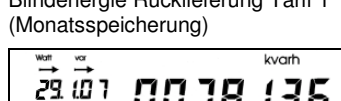
Blindenergie Tarif 1  **91 0160424** kvarh


Blindenergie Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **9107 0078136** kvarh

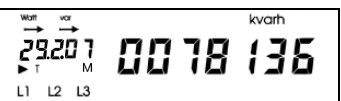
Blindenergie Tarif 2  **92 0078136** kvarh

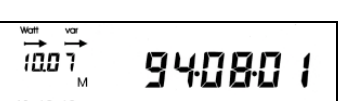
Blindenergie Tarif 2 (Monatsspeicherung)  **9207 0078136** kvarh


Blindenergie Rücklieferung Tarif 1  **291 0160424** kvarh

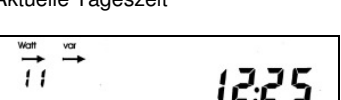
Blindenergie Rücklieferung Tarif 1 (Monatsspeicherung)  **29107 0078136** kvarh

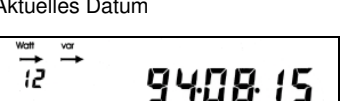
Blindenergie Rücklieferung Tarif 2  **292 0078136** kvarh

Blindenergie Rücklieferung Tarif 2 (Monatsspeicherung)  **29207 0078136** kvarh

Datum der letzten Rückstellung (Kumulierung)  **1007 940801**

Zeitpunkt der letzten Rückstellung (Kumulierung)  **1007 0000**

Aktuelle Tageszeit  **11 12:25**

Aktuelles Datum  **12 940815**