

ZxF100Ax/Cx
E350 Serie 2
Kurzanleitung



Datum: 06.01.2010

Dateiname: D000031311 E350 Serie 2 ZxF100Ax/Cx Kurzanleitung.docx
© 2009 Landis+Gyr AG

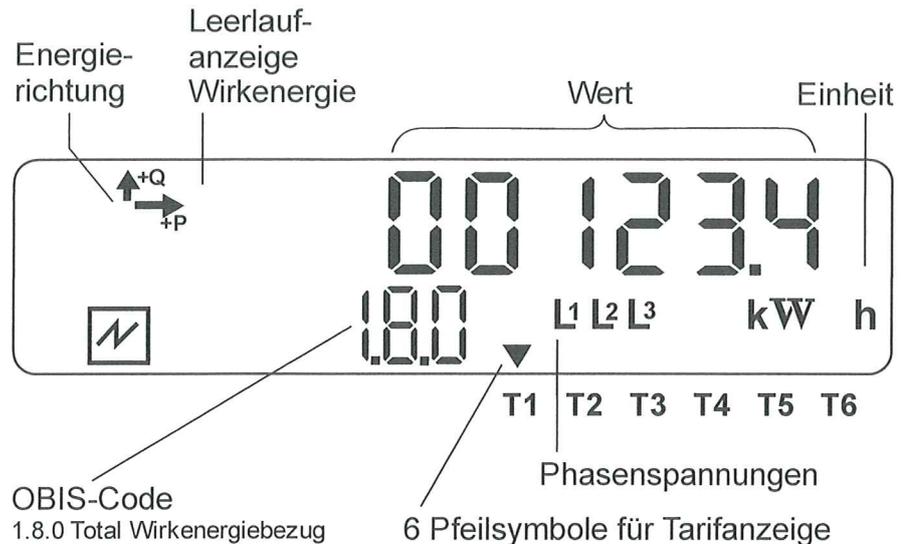
Änderungen

Version	Datum	Bemerkungen
a	06.01.2010	Erstausgabe

Copyright © 2010, Landis+Gyr. All rights reserved. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.

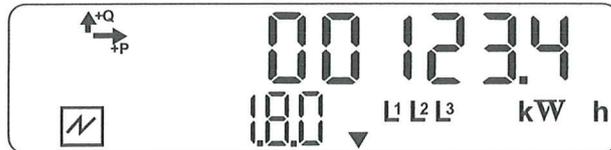
Landis+Gyr AG
Feldstrasse 1
CH-6301 Zug
Schweiz
Tel.: +41 41 935 6000
www.landisgyr.com

Anzeige



Wert	Der Wert der Messgrösse wird angezeigt (maximal 8 Stellen, mit konfigurierbarer Anzahl Dezimalstellen).
Einheit	Im Einheitenfeld unten und rechts des Wertefeldes können die folgenden Einheiten dargestellt werden: V, A, kWh, kVah, kVarh, kW, kVA, kVar, m ³ , MJ, GJ. Die angezeigte Einheit bezeichnet, welches Register gerade angezeigt wird.
OBIS-Code	Die in diesem Feld angezeigten Indizes definieren den im Wertefeld angezeigten Registerwert. Eine Liste der möglichen Werte und Indizes finden Sie auf der letzten Seite dieses Dokuments.
Energierichtung	Zeigt stets die Summe der drei Phasen an: <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="margin-right: 10px;">   </div> <div> <p>positive Wirkenergie (Bezug vom Energielieferanten)</p> <p>negative Wirkenergie (Rücklieferung an Energielieferanten)</p> <p>Der Normalzustand ist "Bezug" (+P-Pfeil)</p> </div> </div>
Leerlaufanzeige Wirkenergie	Die Leerlaufanzeige für Wirkenergie (ein Kreis) zeigt an, dass der fließende Strom kleiner ist als der Anlaufstrom und deshalb keine Energie registriert wird.
Pfeilsymbole Tarifanzeige	Bis zu 6 Pfeilsymbole zeigen den aktiven Tarif gemäss den Zifferblattangaben an (z.B. "T1").
Phasenspannung	Die Phasenspannungsanzeigen (L ₁ , L ₂ und L ₃) werden angezeigt, wenn die entsprechenden Phasenspannungen vorhanden sind.
Anzeigesteuerung	Die konfigurierten Werte (z.B. Energiewerte für jeden Tarif) werden im Auto-Scroll-Modus, d.h. rollierend, angezeigt. Durch Betätigen der grünen Anzeigetaste ist eine schnellere Durchsicht der konfigurierten Liste möglich. Abhängig von der Zählerkonfiguration können einige weitere Werte angezeigt werden, indem die grüne Anzeigetaste länger als 5 Sekunden gedrückt wird.

Beispiele

Wirkenergie Bezug
Tarif 1Wirkenergie Rücklieferung
Tarif 2

Total Wirkenergie Bezug



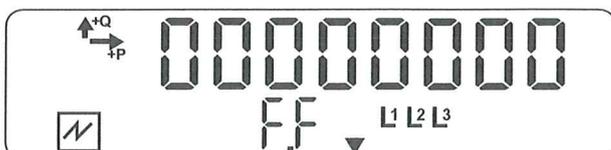
Phasenspannung L1



Phasenstrom L3



Momentanleistung



Fehlernummer

**Hinweis:**

Kontaktieren Sie bitte Ihren Energielieferanten, falls die Fehlernummer nicht 00000000 ist.

Liste mit anzeigbaren Werten (abhängig von der Zählerkonfiguration)

OBIS-Code	Beschreibung
F.F	Fehlernummer (immer erster Listeneintrag)
C.1.0	Zähleridentifikation (8 Zeichen)
0.0.1	Kundenidentifikation (Stellen 1-8)
0.0.2	Kundenidentifikation (Stellen 9-16))
C.1.1	Herstelleridentifikation (8 Zeichen)
1.8.0	Total Wirkenergie Bezug
1.8.X	Wirkenergie Bezug Tarif X (X = 1...6)
2.8.0	Total Wirkenergie Rücklieferung
2.8.X	Wirkenergie Rücklieferung Tarif X (X = 1...6)
32.7.0	Phasenspannung L1 oder L12
52.7.0	Phasenspannung L2
72.7.0	Phasenspannung L3 oder L32
31.7.1	Phasenstrom L1
51.7.1	Phasenstrom L2
71.7.1	Phasenstrom L3
36.7.0	Wirkenergie L1
56.7.0	Wirkenergie L2
76.7.0	Wirkenergie L3
16.7.0	Total Wirkenergie
33.7	Leistungsfaktor L1
53.7	Leistungsfaktor L2
73.7	Leistungsfaktor L3
14.7.0	Netzfrequenz
0.2.0	Software-Version
0.2.1	Parameter-Identifikation
C.2.0	Anzahl Parametrierungen
0.2.1	Schema-Identifikation
36.7	Phase R kW
56.7	Phase S kW
76.7	Phase T kW
16.7	Total (R+S+T) kW
151.7	Phase R kVar
171.7	Phase S kVar
191.7	Phase T kVar
131.7	Total (R+S+T) kVar



Disclaimer:

Bezüglich Sicherheit und Entsorgung konsultieren Sie bitte das Zähler-Benutzerhandbuch oder fragen Sie Ihren Energielieferanten.