

Ableseanleitung für Stromzähler



Zähler

Hersteller	Landis+Gyr
Typ	ZMD120AR41 mit Leistungsmessung und Rücklieferung

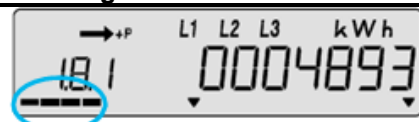
Ergänzende Angaben

Hält man die Abrufttaste gedrückt, springt die Anzeige von Hauptwert zu Hauptwert und überspringt gespeicherte Vorwerte. Wird die Taste nicht mehr gedrückt, kehrt die Anzeige nach einer Minute in die normale Betriebsanzeige zurück.

Diese Pfeilspitze ▼ zeigt den momentan aktiven Tarif.

Hochtarif	6 bis 22 Uhr	Niedertarif	22 bis 6 Uhr
-----------	--------------	-------------	--------------

Leistungsindikator



→+P	L1 L2 L3 kWh	bis 30 W	----	1 bis 3 kW
18.1	0004893	-	-----	3 bis 10 kW
		--	-----	10 bis 30 kW
		---	-----	über 30 kW

Normale Betriebsanzeige

Kennziffer	Beispielwert	Einheit	Bedeutung
1.4.0	05 123.4	min kW	Die abgelaufene Zeit und die höchste Leistung innerhalb der aktuellen Registrierungsperiode (15 min)

Abrufanzeige auf Tastendruck

Kennziffer	Beispielwert	Einheit	Bedeutung
F.F	00000000		Fehlermeldung (Code 00000000 = kein Fehler)
0.0	50000		Zählernummer (entspricht dem Zählerschildchen)
0.1.0	07		Anzahl Rückstellungen
0.1.0.MM*	14-01-25	JJ-MM-TT	Datum der Rückstellung im Monat M
0.1.0.MM	23:55	hh:mm	Zeit der Rückstellung
1.2.1	12345.6	kWh	Kumulierte maximale Leistung im Hochtarif (HT/T1)
1.6.1	123.4	kW	Die aktuelle maximale Leistung im HT
1.6.1	14-06-17	JJ-MM-TT	Datum der aktuellen maximalen Leistung im HT
1.6.1	10:30	hh:mm	Zeit der aktuellen maximalen Leistung im HT
1.6.1.MM	035.5	kW	Maximale Leistung des angegebenen Vormonats im HT
1.6.1.MM	14-05-15	JJ-MM-TT	Datum, als diese maximale Leistung im HT erreicht wurde
1.6.1.MM	11:12	hh:mm	Zeit, als diese maximale Leistung im HT erreicht wurde
1.8.1	0044589	kWh	Stand Wirkenergie Hochtarif
1.8.1.MM	0044465	kWh	Stand Wirkenergie Hochtarif, Speicher Vormonat MM
1.8.2	0022265	kWh	Stand Wirkenergie Niedertarif
1.8.2.MM	0022158	kWh	Stand Wirkenergie Niedertarif, Speicher Vormonat MM
1.8.0	0066854	kWh	Total 1.8.1 + 1.8.2 zusammen
2.8.1	0011223	kWh	Stand Rücklieferung Hochtarif
2.8.1.MM	0010840	kWh	Stand Rücklieferung Hochtarif, Speicher Vormonat MM
2.8.2	0000780	kWh	Stand Rücklieferung Niedertarif
2.8.2.MM	0000775	kWh	Stand Rücklieferung Niedertarif, Speicher Vormonat MM
2.8.0	0012003	kWh	Total 2.8.1 + 2.8.2 zusammen
0.9.1	15:23:05	hh:mm:ss	Aktuelle Tageszeit
0.9.2	114-06-17	JJ-MM-TT	Aktuelles Datum

*MM steht für die Monatsnummer, die bei jeder Rückstellung vergeben wird (01 = Januar, 02 = Februar usw.)

Die Angaben der **fett** gedruckten Kennziffern sind massgebend für die Verrechnung.