



ENERGIE ZÄHLER ZMB 120

Bezug

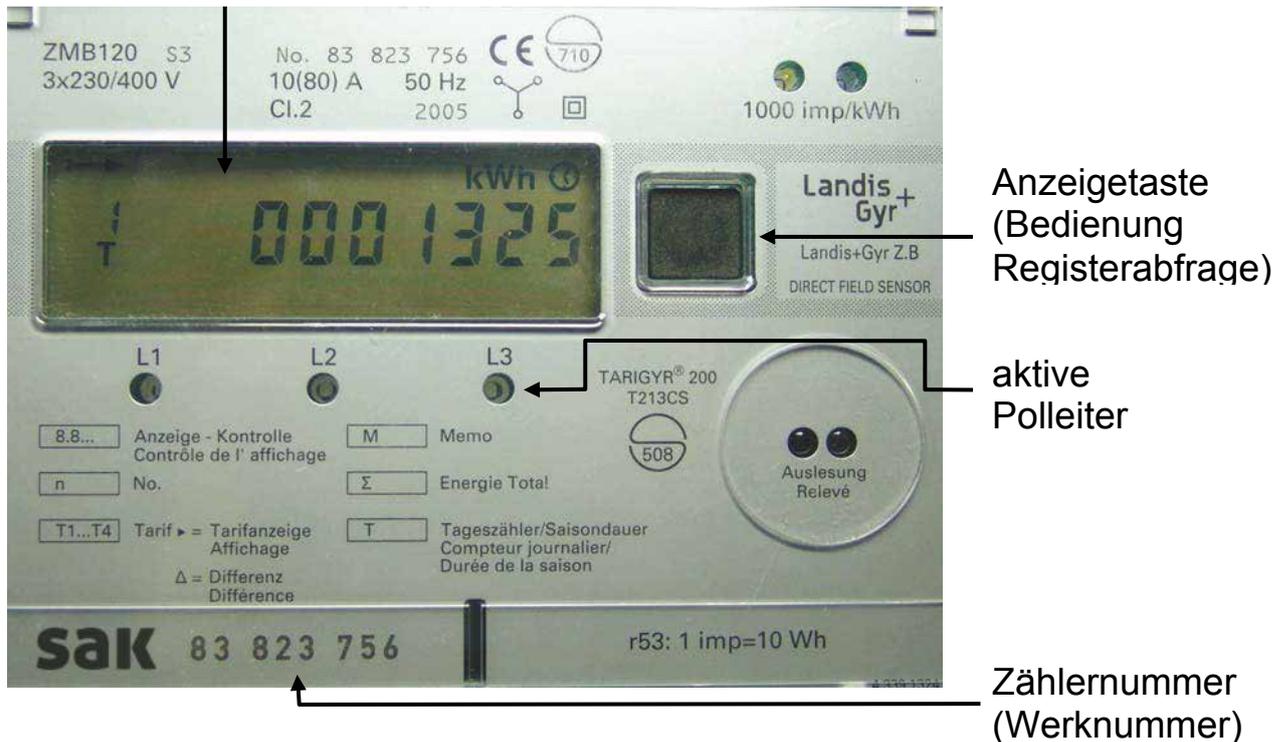
1 Allgemein

Der Energie Zähler ZMB 120 dient zur Mengenermittlung Ihres elektrischen Energieverbrauches.

Das Gerät ist Eigentum des Energieversorgers.

2 Bedienungselemente, Anzeige

Aktueller Stand Energie: T1=Normallast, T2=Schwachlast



Betriebsanzeige wechselt automatisch zwischen den aktuellen Ständen Normallast T1 und Schwachlast T2 (Intervall 30 Sek.)

Der Pfeil „►“ zeigt an, welches Stromprodukt zur Zeit aktiv ist.

Tastenbedienung:

Taste kurz drücken: Sprung von Register zu Register
(Erklärung der Code siehe Kapitel 4 der Anleitung).

Taste gedrückt halten: Anzeige der aktuellen Stände Normallast T1 und Schwachlast T2

Wird die Anzeigetaste eine Minute lang nicht betätigt erfolgt automatisch die Rückkehr zur Betriebsansicht.

3 Anzeige der Wirkenergie

3.1 Ansicht Betriebsanzeige



Betriebsanzeige wechselt automatisch zwischen Normallast T1 und Schwachlast T2 (Intervall 30 Sek.) Aktueller Stand Energie Normallast T1

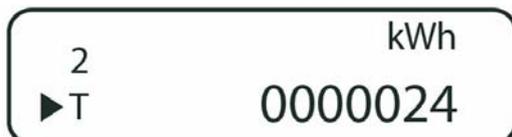


Aktueller Stand Energie Schwachlast T2
▶ Der Pfeil zeigt an, welches Stromprodukt zur Zeit aktiv ist.

3.2 Ansicht der Wirkenergie Normallast und Schwachlast



Tippen Sie 4x auf die **Anzeigetaste** bis Ihnen der aktuelle Stand **Energie Normallast T1** angezeigt wird.



Durch weiteres Antippen der Anzeigetaste wird Ihnen der aktuelle Stand **Energie Schwachlast T2** angezeigt

3.3 Ansicht der Wirkenergie Normallast und Schwachlast der Vormonate



Durch weiteres Antippen der Anzeigetaste wird Ihnen der Stand der **Energie Normallast T1** des Vormonates (in diesem Beispiel der Mai (5. Monat im Jahr)) angezeigt



Durch weiteres Antippen der Anzeigetaste wird Ihnen der Stand der **Energie Schwachlast T2** des Vormonates (in diesem Beispiel der Mai (5. Monat im Jahr)) angezeigt



Durch weiteres Antippen können auf diese Weise die Energiestände der letzten 15 Monate abgerufen werden



⋮
usw.

4 Erklärung der Anzeige - Code

Code	Bedeutung	Wert	
n1	erste Ziffer der Zählernummer	zB. 8	
n2	Zählernummer Ziffer 2 - 8	3 823 756	
CC	Anzahl der registrierten Monate (Rückstellungen)		
I T	aktueller Stand Energie Normallast T1	1234567	kWh
2 T	aktueller Stand Energie Schwachlast T2		kWh
I *x T M	Stand Energie Normallast T1		
2 *x T M	Energie Schwachlast T2		
	Σ Energie Total, aktueller Stand		kWh
	Zeit Std:Min:Sek	14:38:02	
	Datum Jahr-Monat-Tag	02-05-14	

*x steht für Vormonat 12 - 1,

(z. B. *01 = Januar, *06 = Juni, *09 = September, *12 = Dezember)

Total sind 15 Vorwerte gespeichert