

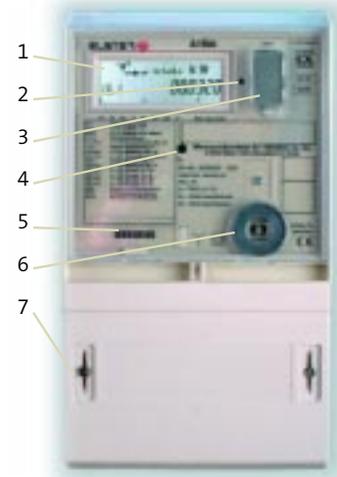
## Kurzanleitung für Elster Zähler A1500

### Anzeige

- T1-T2** Anzeige aktiver Arbeitstarif, alle aktivierbaren Register werden auf dem Typenschild deklariert.
- M1-M2** Anzeige aktiver Leistungstarif, alle aktivierbaren Register werden auf dem Typenschild deklariert.
- RS1, RS2** Anzeige Rückstellung. Der aktivierte Cursor blinkt für die Dauer der Aktivierung einer Rückstellsperre.
- Uhr** Der Cursor ist dauerhaft eingeschaltet, wenn die interne Geräteuhr das Tarifwerk steuert. Der Cursor blinkt, wenn die Gangreserve der Geräteuhr erschöpft ist und die Geräteuhr danach nicht gestellt wurde.
- SET** Der Cursor ist eingeschaltet, wenn sich der Zähler im Setmodus befindet.
- P** Prüfmodus ist aktiv (Pfeil blinkt).
- Lp** Lastgangspeicher ist aktiviert.
- StE** Steuerung der Tarife und Maxima durch externen Steuereingang.

### Bedienelemente

- 1 Display
- 2 optische Anzeigefortschaltung
- 3 Anzeigefortschalttaste
- 4 Energieimpulsdiode
- 5 Meßwandlerschild
- 6 optische Schnittstelle
- 7 EVU Plombierung



Anlauferkennung    Phasenanzeige    Einheit



EDIS-Kennzahl

Messwert

Sparte/Kanal	EDIS-Kz	Display	Feldlänge	Funktion	Maßeinheit
1-1:	0.9.1	HH:MM:SS	8	Aktuelle Uhrzeit	
1-1:	0.9.2	JJ:MM:TT	8	Aktuelles Datum	
1-1:	0.1.0	XX	2	Anzahl Rückstellungen	
1-1:	1.2.1	XXX.XXX	6	Kumulatives Maximum, T1	kW
1-1:	1.6.1	X.XXX	4	Maximum, T1	kW
1-1:	1.2.2	XXX.XXX	6	Kumulatives Maximum, T2	kW
1-1:	1.6.2	X.XXX	4	Maximum, T2	kW
1-1:	1.8.1	XXXXX.XX	7	Wirkenergie, T1	kWh
1-1:	1.8.2	XXXXX.XX	7	Wirkenergie, T2	kWh
1-1:	3.8.1	XXXXX.XX	7	Blindenergie, T1	kvarh
1-1:	3.8.2	XXXXX.XX	7	Blindenergie, T2	kvarh
1-1:	1.1FF2	im Fehlerfall (z.B. Phase fehlt) erscheint Fehlermeldung, sonst nicht			

### Aufruftaste/optischer Anzeigesensor

Die Bedienung der Anzeige kann wahlweise über die Aufruftaste oder den optischen Anzeigesensor durch Nutzung einer Taschenlampe erfolgen:

- > kurzes Betätigen (< 2 Sek.) schaltet auf den nächsten Listenwert oder Menüpunkt weiter
- > langes Betätigen (< 2-5 Sek.) aktiviert entweder den gerade dargestellten Menüpunkt oder bewirkt das Überspringen von Vorwerten.
- > längeres Betätigen (< 5 Sek.) der Aufruftaste führt von jedem Betriebszustand der Anzeige in den Betriebsmodus (rollierende Anzeige) zurück.

Nach 15 Min. automatischer Rücksprung vom Anrufmodus in Scrollmodus

### Unterschiedliche Betriebsmodi der Anzeige

- > Betriebsanzeige (rollierend)
- > Anzeigetest
- > Aufrufmodus „Menü Aufruftaste“
- > Aufrufmodus Standard **Std-dAtA**  
Anzeige aller Registerinhalte der Liste
- > Weitere setzbare Aufrufliste **Abl-dAtA**  
Anzeige aller Listenwerte
- > Aufrufmodus Lastgang **P.01**  
Anzeige von Lastgangwerten
- > Aufrufmodus Logbuch **P.98**  
Anzeige von Logbucheinträge

### A1500-D191-322-OSL-4065C-V1000

- > direktmessender Maximumzähler mit Lastprofil
  - Darstellung der Arbeit ohne Komma
  - der Leistung mit 2 Nachkommastellen

### A1500-W041-322-OSL-4065C-V1000

- > Messwandler- Maximumzähler mit Lastprofil
  - Darstellung der Arbeit mit 2 Nachkommastellen
  - der Leistung mit 3 Nachkommastellen

Legende:

**T1** Energie Hauptzeit HT

**T2** Energie Nebenzeit NT

Beginn und Ende von HT (T1) und NT (T2) entnehmen Sie bitte Ihrem Vertrag.