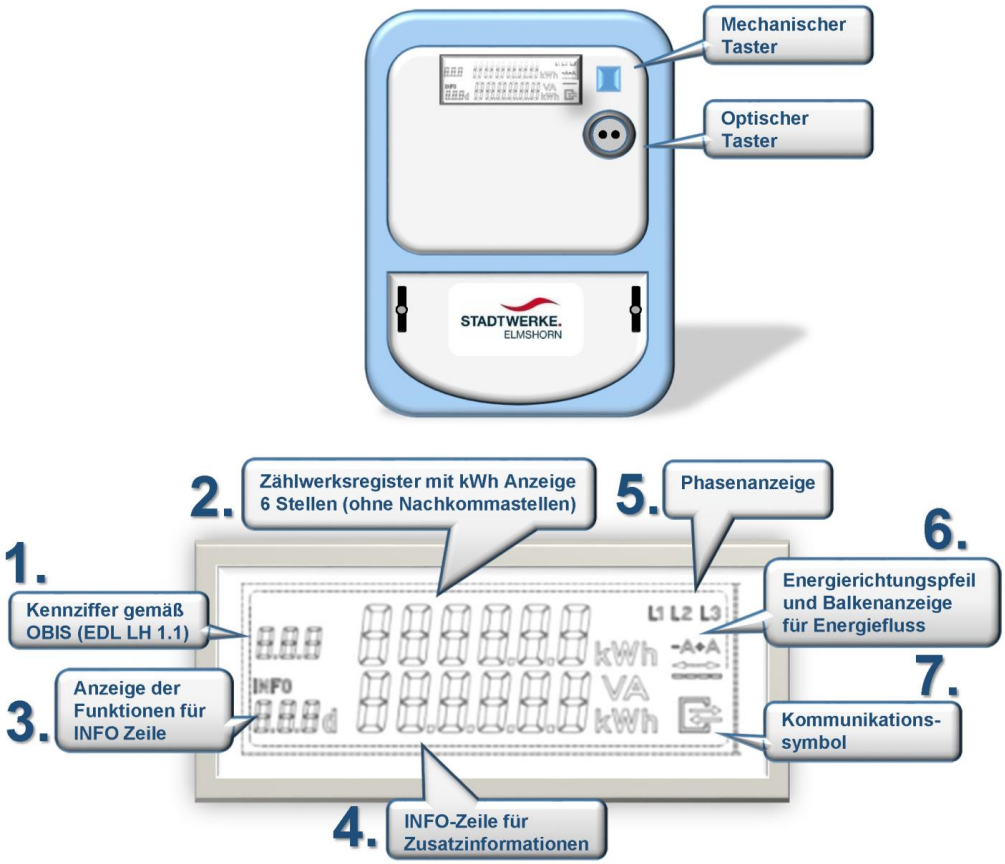
Kurzanleitung Moderne Messeinrichtung



Die Anzeige erfolgt über ein zweizeiliges LCD Display bestehend aus 7 Info Segmenten

1 · TARIFKENNZEICHNUNG (ZÄHLERTYPABHÄNGIG)

Eintarif: OBIS-Kennzahlen 1.8.0 / 2.8.0 Bezug / Lieferung
Zweitarif: OBIS-Kennzahlen 1.8.1 / 1.8.2 NT/HT für Bezug und 2.8.0 für Lieferung

2 · ABRECHNUNGSRELEVANTER ZÄHLERSTAND

Rollierende Darstellung der Zählerstände in kWh, Wechsel alle 5 Sekunden.

3 · INFO-ZEILE MODUS

Zeigt den Modus für die Zusatzinformationen an.
Der Modus wird über den optischen oder mechanischen Taster eingestellt.

4 · INFO-ZEILE ZUSATZINFORMATION

Informationen entsprechend dem Modus z.B. Momentanleistung aktuell – Modus „P“

5 · SPANNUNGSVERSORGUNG

Die Spannungsversorgung des Zählers L1-L2-L3 (Drehstrom) / nur L3 (Wechselstrom) wird graphisch angezeigt

6 · ANZEIGE DER ENERGIERICHTUNG

+A → Bezug, Sie beziehen Strom aus dem Netz der Stadtwerke Elmshorn
-A ← Lieferung, Sie liefern Strom in das Netz der Stadtwerke Elmshorn

7 · KOMMUNIKATIONSSYMBOL

Datenaustausch über ein Zusatzgerät ist aktiv

ERLÄUTERUNG DER DISPLAYANZEIGE

Für die Anzeige der mME werden **OB**ject **I**dentification **S**ystem-Codes, kurz **OBIS-Kennzahlen** verwendet.

1.8.0: Wirkenergie Bezug A+ Bezogene Energie aus dem Energienetz in **kWh**
2.8.0: Wirkenergie Lieferung A- Gelieferte Energie an das Energienetz in **kWh**
1.8.1: Wirkenergie Tarifstufe 1 A+ Bezogene Energie Niedertarif (NT) in **kWh**
1.8.2: Wirkenergie Tarifstufe 2 A+ Bezogene Energie Hochtarif (HT) in **kWh**

ZUSÄTZLICHE VERBRAUCHSINFORMATIONEN

Durch kurzes betätigen der Taster können nun folgende Informationen der Reihe nach aufgerufen werden. Für jede Energierichtung 1.8.0 Bezug, 2.8.0 Lieferung.

Displaytest

PIN PIN Eingabe möglich
P Momentanleistung **W**
E Wirkenergie in **kWh** seit letzter Nullstellung
E CLr Nullstellung
1d Täglicher historischer Verbrauch der letzten 24h und 730 Vorwerte
7d Wöchentlicher historischer Verbrauch der letzten 7 Tage und 104 Vorwerte
30d Monatlicher historischer Verbrauch der letzten 30 Tage und 24 Vorwerte
365d Jährlicher historischer Verbrauch der letzten 365 Tage und 2 Vorwerte
hiS CLr Rücksetzen historischer Daten
Zurück zur Normalanzeige

WOZU DER PIN?

Der PIN wird benötigt um die Info-Zeile für die Zusatzinformationen anzuzeigen, z.B. momentane Leistung und zurückliegende Verbräuche.

Für die dauerhafte Anzeige der Info-Zeile deaktivierten Sie den Pin-Schutz im Menüpunkt „P In“. Durch halten der Taste kann zwischen „on“ und „off“ gewechselt werden.

ANFORDERUNG DES PIN FÜR DIE MODERNE MESSEINRICHTUNG

Der PIN kann per E-Mail oder Telefon angefragt werden.
Dieser wird Ihnen anschließend per Post zugesandt.

E-Mail: **kundenservice@stadtwerke-elmshorn.de**
Telefonnummer: **04121 645-333**

Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung für den, bei Ihnen installierten Zählertypen.
Auf unserer Homepage unter folgendem Link:
Bedienungsanleitungen nach Zählertypen
(Netze/Stromnetz/Veröffentlichungspflichten/Messstellenbetrieb)