



## HANDLEIDING VOOR KAMSTRUP ELEKTRICITEITSMETER TYPE 162 J NTA OF 382 J NTA.



Deze handleiding geeft u een beeld van de belangrijkste functies, symbolen en knoppen op de elektriciteitsmeter.

De Kamstrup elektriciteitsmeter meet de door u gebruikte elektriciteit. Ook kan de meter de eventueel door u teruggeleverde elektriciteit meten. Dit laatste is bijvoorbeeld het geval wanneer er bij u zonnepanelen zijn geïnstalleerd. Omdat de meter is uitgerust met de modernste techniek kunnen uw meterstanden op afstand worden uitgelezen. Door de gasmeter aan de elektriciteitsmeter te koppelen kunnen ook de gasmeterstanden op afstand worden uitgelezen.

### 1 Display

Op het display verschijnen in een vaste volgorde steeds vier meterstanden, met daarachter de aanduiding +T1, +T2, -T1 en -T2, die ongeveer 10 seconden zichtbaar zijn. Achtereenvolgens ziet u de volgende informatie verschijnen:

+T1, Meterstand (kWh)= 123456, Betekenis= uw elektriciteitsverbruik in telwerk 1

+T2, Meterstand (kWh)= 123455, Betekenis= uw elektriciteitsverbruik in telwerk 2

-T1, Meterstand (kWh)= 123456, Betekenis= door u teruggeleverde elektriciteit in telwerk 1

-T2, Meterstand (kWh)= 123456, Betekenis= door u teruggeleverde elektriciteit in telwerk 2

### 2 Bedieningsknop

Met de bedieningsknop kunt u de meterstanden handmatig opvragen en de schakelaar in de meter in- en uitschakelen.

#### Handmatig opvragen van de meterstanden

Wanneer u de eerste keer op deze knop drukt, zal het display volledig oplichten (display-test). Wanneer u daarna op de knop drukt, wordt elke keer een ander telwerk zichtbaar beginnend bij telwerk +T1 (+T1 druk +T2 druk -T1 druk -T2). Drukt u nogmaals op de knop, dan komt u terecht in het uitschakelmenu (in het display verschijnt 'dCon').

#### Uitschakelen van de elektriciteit

Wilt u de elektriciteit uitschakelen met behulp van de schakelaar in de meter, dan drukt u meerdere malen op de bedieningsknop totdat 'dCon' in het display verschijnt. Druk de knop nu zolang in totdat de schakelaar uitschakelt: u hoort dan een 'klik'.

#### Inschakelen van de elektriciteit

Wanneer het rechter controlelampje groen brandt en het display automatisch achter elkaar de verschillende telwerken laat zien, kunt u de schakelaar inschakelen met behulp van de bedieningsknop. Druk de knop in en houdt deze 6 – 10 seconden ingedrukt totdat u een 'klik' hoort.



## HANDLEIDING VOOR KAMSTRUP ELEKTRICITEITSMETER TYPE 162 J NTA OF 382 J NTA.

**3**

### Linker controlelampje

Wanneer het lampje continu geel brandt is er geen verbruik. Het controlelampje knippert geel wanneer u elektriciteit verbruikt. Hoe sneller het lampje knippert, hoe meer stroom er wordt verbruikt.

**4**

### Rechter controlelampje

Wanneer het lampje continu rood brandt is de meter geblokkeerd. Continu groen betekent dat de meter vrij is voor inschakeling. Wanneer het lampje uit is, is de meter in gebruik. Als tegelijk het linker controle lampje knippert, wordt er elektriciteit verbruikt.

**5**

### Communicatiepoort(P1)

Uw elektriciteitsmeter is uitgerust met een 'read-only' communicatiepoort. Via deze poort is het in de toekomst mogelijk dat u als klant zelf gegevens – zoals meterstanden en verbruiken – uit uw meter kunt halen. Het is niet mogelijk om gegevens naar uw meter te versturen.

#### Communicatie-LED

Onder de P1-poort is, achter de kap van de meter, de communicatie-LED geplaatst. Deze LED kan rood knipperen.

### Symbolen

Rechtsonder in het display geeft T1, T2, T3 of T4 aan welk telwerk op dat moment actief is. Linksonder de fase aanduiding: L1 en/of L2 en/of L3, afhankelijk van uw aansluiting, 1 fase of 3 fasen.

### Tarief

Energieleveranciers bieden u meestal de mogelijkheid om gebruik te maken van een zogenaamd dubbeltarief (dag/nacht, hoog/laag of piek/dal). Bij deze meter wordt het nacht-/laag-/daltarief aangegeven met telwerk +T1 en bij teruglevering –T1. Dag-/hoog-/piektarief wordt aangegeven met telwerk +T2 en bij teruglevering (-T2).

- meter meet altijd dubbeltarief
- leverancier biedt mogelijkheid om af te rekenen tegen enkeltarief (leverancier telt verbruiken hoog/laag bij elkaar op) of dubbeltarief