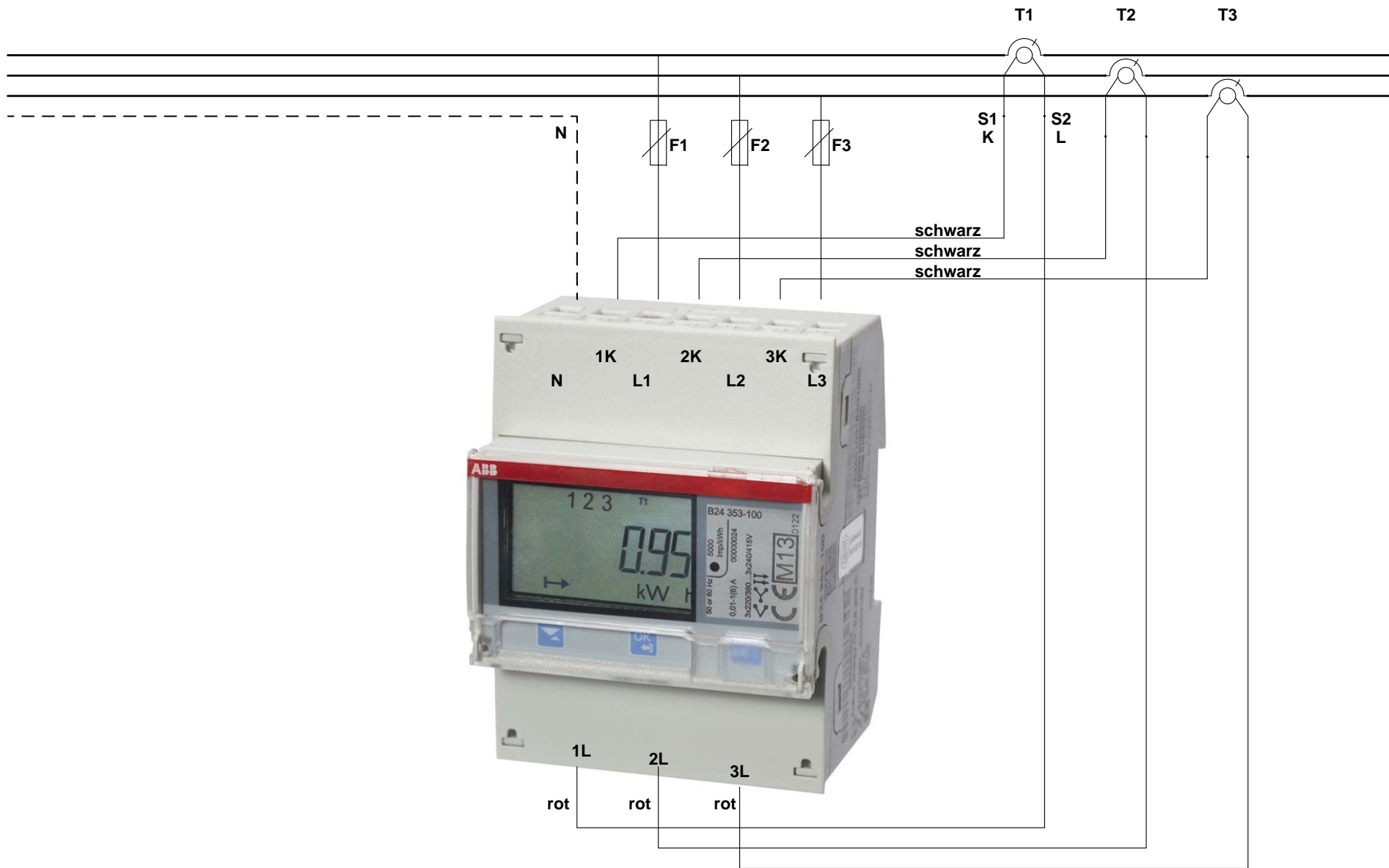
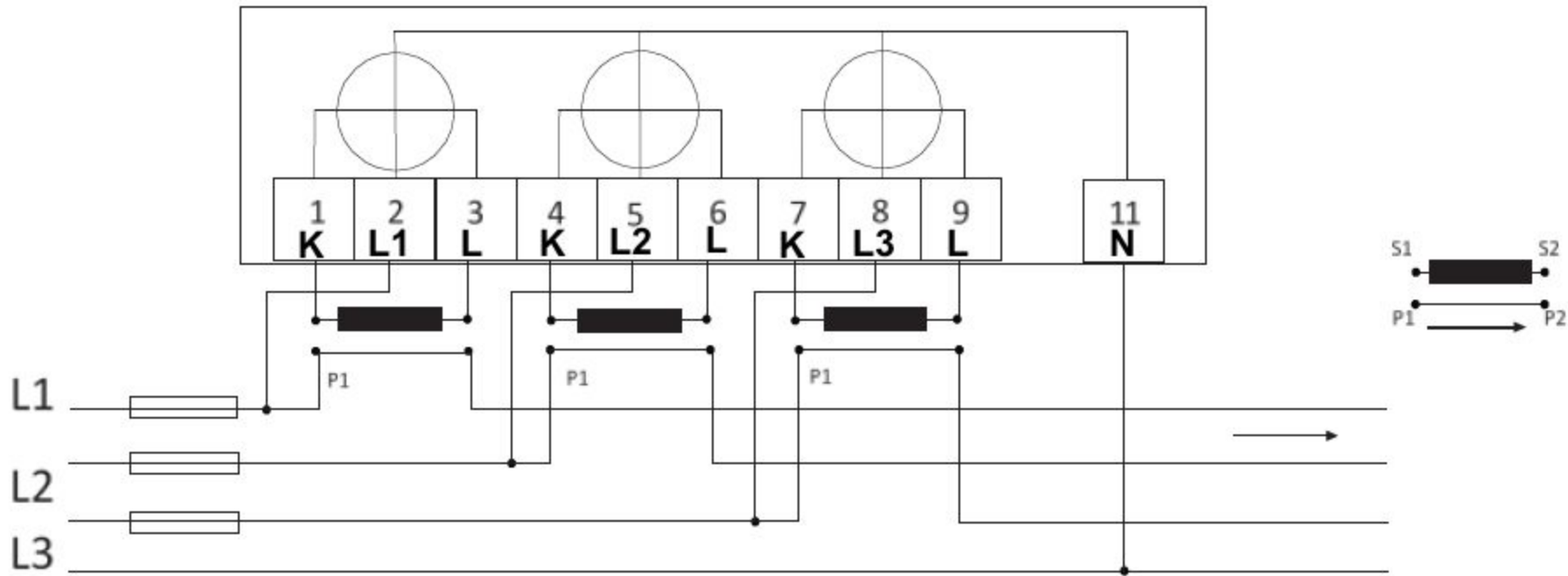




EQ Energiezähler Grundeinstellungen B-Serie Kurzanleitung



4-Leiteranschluss / 3 Messwerke



EQ Energiezähler B-Serie

Gerätetechnik


2.5 Display und Anzeige

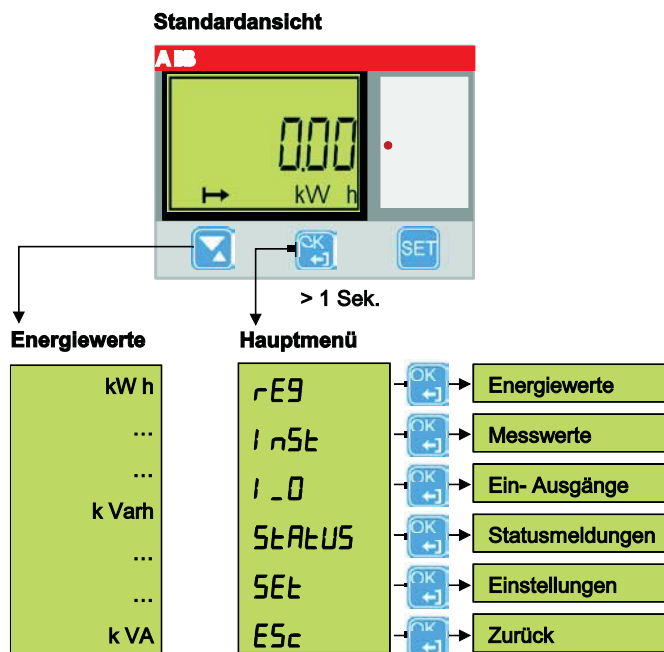
In diesem Kapitel werden die verschiedenen Anzeigen sowie die Menüstruktur des Displays beschrieben.

Allgemein


Die Anzeige enthält zwei Ansichten:

- Standardansicht
- Hauptmenü

Mit der Taste  (Tastendruck > 1 Sekunde) wechseln Sie zwischen den Ansichten. In beiden Ansichten erscheinen Statussymbole im oberen Teil der Anzeige.



Energiewerte

Befinden Sie sich in der Standardansicht und betätigen die Taste , werden die einzelnen Energiewerte (abhängig vom Zählertyp) für bezogene bzw. eingespeiste Wirkenergie, Blindenergie und Scheinenergie je Phase bzw. je Tarif angezeigt.

EQ Energiezähler B-Serie










Gerätetechnik

Standardansicht



Symbol	Bedeutung
	Kommunikation aktiv Der Zähler sendet oder empfängt Informationen.
	Messung läuft Drehung im Uhrzeigersinn = Energiebezug Drehung gegen den Uhrzeigersinn = Energieeinspeisung
1-1 ←1 2-2 ←2 3-3 ←3	Pfeile zeigen die Stromrichtung pro Phase an Pfeil links = Export Pfeil rechts = Import Zahl ohne Pfeil = An die Phase ist nur Spannung angeschlossen
T1 T2 T3 T4	Aktiver Tarif
	Fehler, Warnung, Hinweis
	Wandlermessung (nur für Messwandlerzähler B24)

Gehen Sie wie folgt vor:

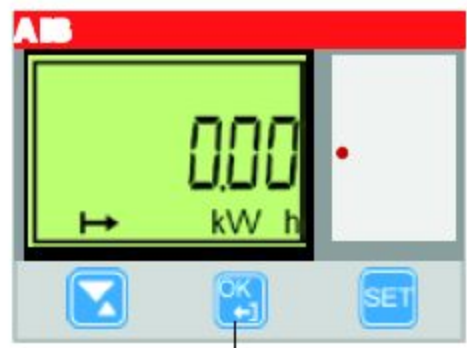
1. Halten Sie die Taste  > 1 Sekunde gedrückt, um in das Hauptmenü zu gelangen.
2. Wählen Sie SEt mit der Taste  aus und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste . Sie befinden sich nun im Menü *Einstellungen*.
3. Wählen Sie $Et rAt 10$ mit der Taste  und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste .
4. Mit der Taste  wählen Sie die gewünschten Optionen für *Zähler* (Numerator; Display Anzeige $n\bar{U}i$) oder *Nenner* (Denominator; Display Anzeige dEn) aus. Bestätigen Sie die Auswahl mit . Der Wert erscheint im Display.
5. Nach Betätigen der Taste  beginnt die Ziffer im Display zu blinken. Mit der Taste  wird der gewünschte Wert für die Ziffer verändert. Mit der Taste  bestätigen Sie die Auswahl und wechseln zur nächsten Ziffer.

Für den Zähler stehen 4 Ziffern für die Werte 0...9.999 zur Verfügung.

Für den Nenner steht eine Ziffer für die Werte 0...9 zur Verfügung.

Wandlerverhältnis einstellen Typ B24

Standardansicht



> 1 Sek.

Hauptmenü

- ErE9
- InSt
- I_D
- SEtArUS
- SEt
- ESC

Einstellungen

- CtrlAt io
- ErES
- PULSE
- OUT
- AL
- ibUS
- r5-485
- OPt
- UP9r
- PU LEd
- tAr rFF
- rSt r9

Wandlerverhältnis

- nUii
- dEn

Werte

- 0-9999
- 0-9999

Beispiel: Wandlerverhältnis

$nUii = \text{Numerator} = \text{Zähler} = \frac{250}{5}$
 $dEn = \text{Denominator} = \text{Nenner} = \frac{250}{5}$

