

MITTAUSKESKUS ETÄLUENTAMITTARILLE

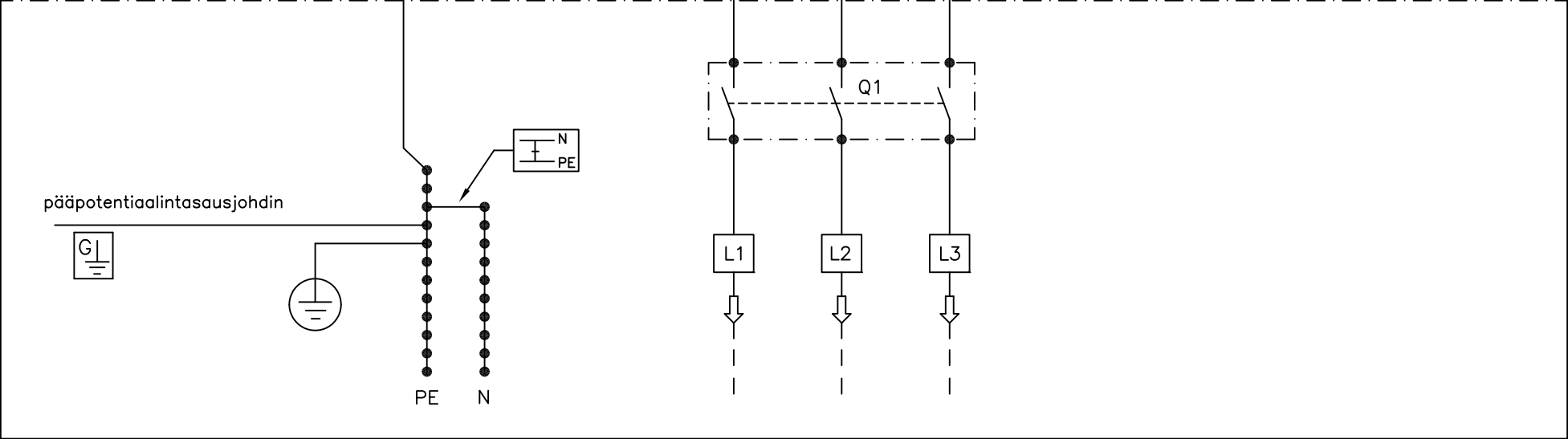
HUOM. !!

Kun keskuksessa suoritetaan N- ja PE- piirien välillä eristysvastusmittaus, syntyy siinä kuorman ja kWh-mittarin kautta virtapiiri, joka pitää katkaista mittauksen ajaksi.

Kun keskuksessa suoritetaan PE-piirin ja vaiheiden L1...L3 välillä eristysvastusmittaus, syntyy siinä virtapiiri kWh-mittarin N-johtimen kautta vaihejohtimiin. Piiri on katkaistava mittauksen ajaksi.

The diagram illustrates the connection between a kWh meter and a distribution center. The kWh meter is enclosed in a dashed box and features terminals 1, 3, 4, 6, 7, 9, 11, and 13. It includes three current transformers (represented by circles with a dot) and a terminal block 'T'. Wires connect the meter terminals to a distribution center terminal block with terminals L1, L2, L3, and PEN. The distribution center also has a fuse block 'F0' with fuses for L1 and L2. The connections are as follows: Meter terminal 1 to L1; Meter terminal 3 to L2; Meter terminal 4 to L3; Meter terminal 6 to L1; Meter terminal 7 to L2; Meter terminal 9 to L3; Meter terminal 11 to PEN; and Meter terminal 13 to PEN.

Kun keskuksessa suoritetaan PE-piirin ja vaiheiden L1...L3 välillä eristysvastusmittaus, syntyy siinä virtapiiri kWh-mittarin N-johtimen kautta vaihejohtimiin. Piiri on katkaistava mittauksen ajaksi.



Esteri-mittauskeskuksen lukitus

- keskus voidaan lukita oveen asennettavalla metallikalustelukolla
- lukko tulee sarjoittaa jakavan sähkölaitoksen lukkosarjaan, energialaitoksen pitää päästä lukemaan kWh-mittarin lukema

- lukkojen myynti: Valtuutetut Abloy-liikkeet tai Abloy Oy Wahlforssinkatu 20 80100 JOENSUU
- lukko sovitetaan oveen adapterilla EAL 03.17, adapteri toimii myös lukon jäätymissuojana
- Lukko ABLOY 3275
- Telki 434635
- 
- Adapteri
- 14
- Telki
- Kiristysmutteri

