

## Trafomålte anlegg 230V

**REN blad 4002 skal være gjennomlest før montering av måleromkobler og trafoer.**

Målerfelt for indirekte måling;  
H = 550mm  
B = 250mm  
D = 160mm  
min 8cm mellom måler og omkobler

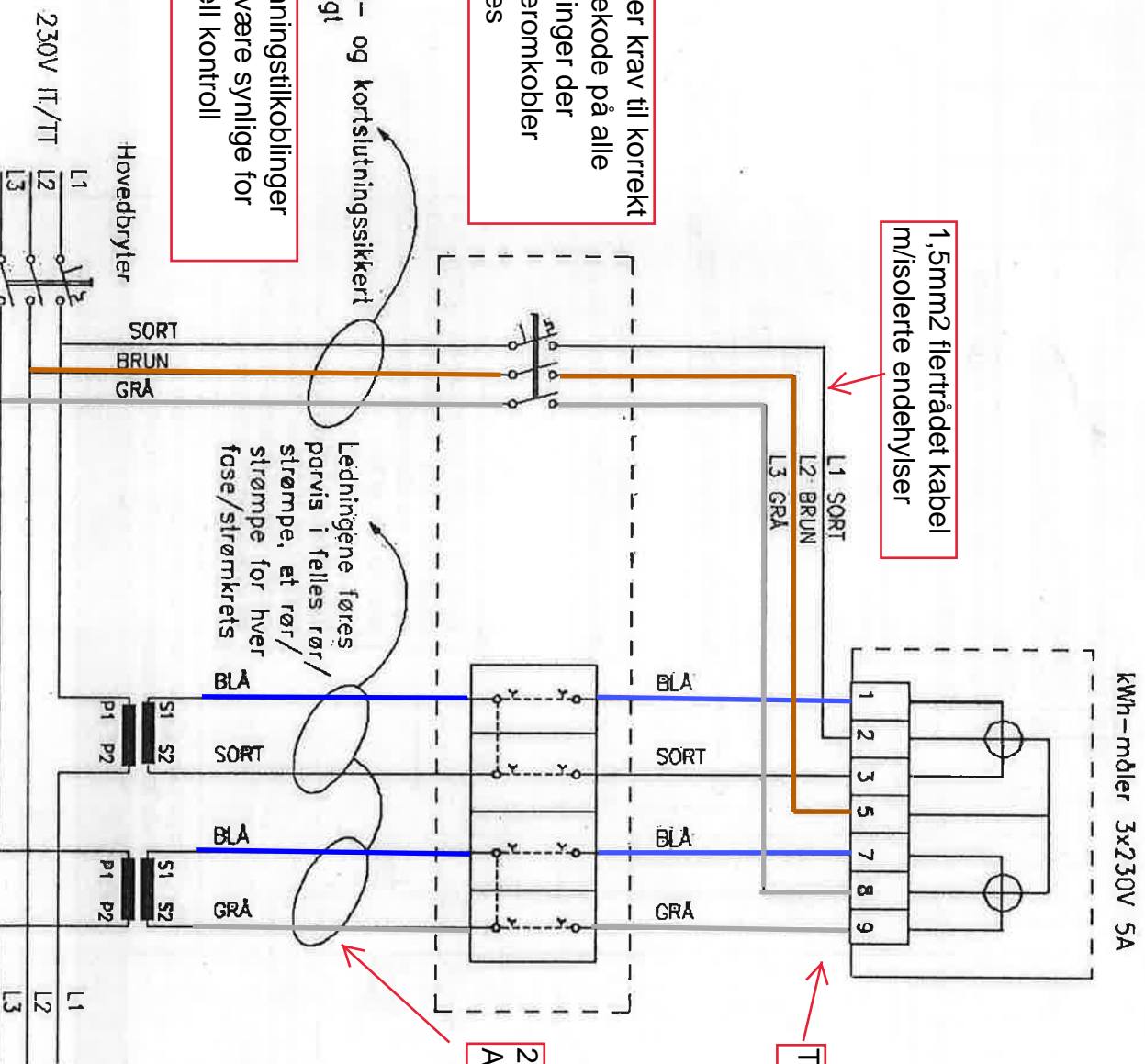
1,5mm<sup>2</sup> flertrådet kabel m/isolerte endehylser

Tilstrøkkelig plass for kontrollmåling

2,5mm<sup>2</sup> flertrådet (PN el. tilsvarende)  
Alle kabler skal ha isolerte endehylser.

Det er krav til korrekt fargekode på alle ledninger der måleromkobler byttes

Jord- og kortslutningssikkert forlagt  
Spenningsstikkoblinger skal være synlige for visuell kontroll



Avstand mellom strømtransformatorer skal ikke være mindre enn 1mm. Avstand fra strømtransformatorens ytterkant og leder i nabofase skal være minimum 30mm. og økes med 10mm pr kA. Belastningen i sekundærkrets skal være innenfor området 25-100% av måletransformatorens merkeytelse med mindre det dokumenteres at måletransformator holder sin klasse utenfor området.