

## EN ORSAK TILL MÄTFEL:

Denna beskrivning gäller generellt för mätning, och för inkoppling av LARMIA:s LS-920 mätmoduler.

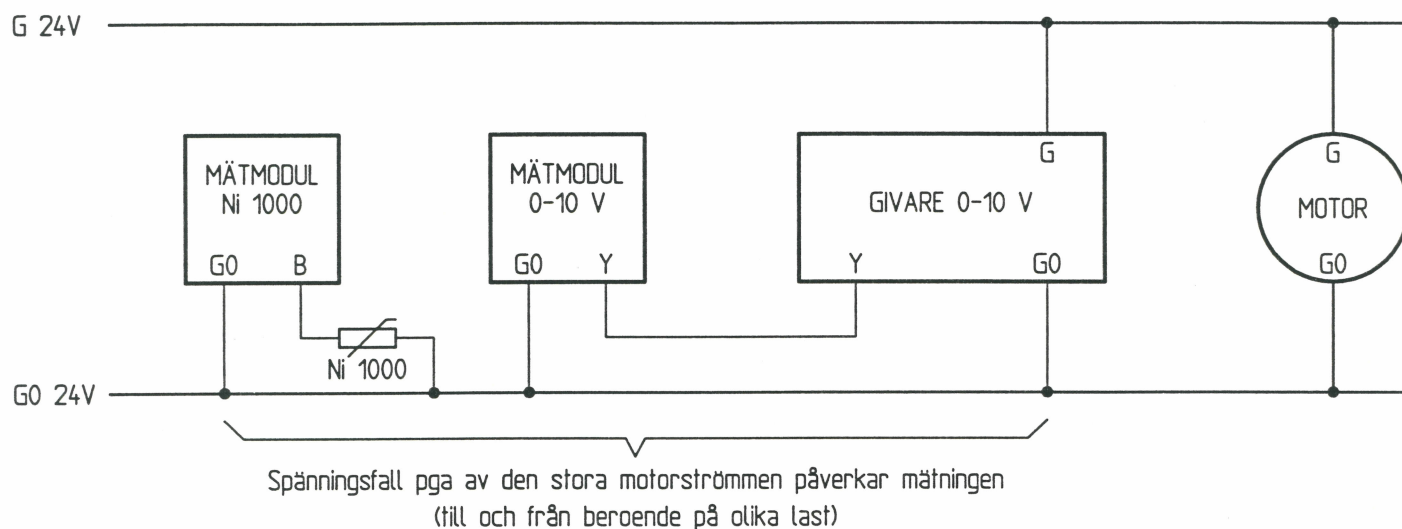
LARMIA:s mätmoduler har fri potential, minussidan har gemensam potential för alla mätmoduler på en DUC. Minussidan kan då kopplas med vilken annan potential i en punkt vid behov.

I följande exempel har vi en 0-10 V mätgivare 3-tråd, med gemensam mätnolla och matningsspänning.

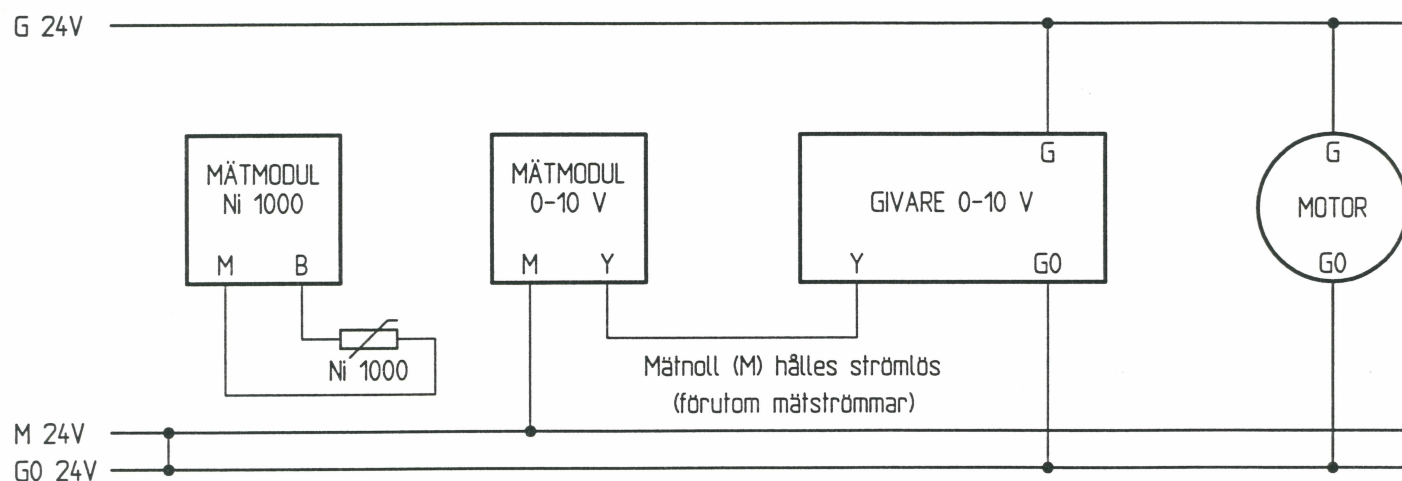
Vi har då behov av att ha gemensam mätnolla och matningsnolla.

I exemplet finns också en motståndsmätning.

## EX MED MÄTFEL:



## EX UTAN MÄTFEL:



Systemnoll (GO) och mätnoll (M)  
kopplas ihop endast i en punkt

G = Fas 24 V AC  
GO = Systemnoll 24 V AC  
Y = Styrsignal 0-10 V=  
M = Mätnoll