



RAMV3RR05
Mælingarverkefni

Mælingar :

Tveir nemendur í hóp – 5 mínútur til að mæla.

- Mæla hvort taflan í C03 sé rekstarhæf og útskýra afhverju hún er það eða er það ekki
- Reiknið upp straumtöku í öryggjum og hvort það sé innan marka
- Finnið út hvenær öryggi leysa út ef þau eru yfir mörk miða við töflu.

Öryggi	Viðnám til jarðar	Viðnám í núllleiðara
B10A		
B13A		
B16A		

Rissið upp hvernig þið mælið (hvar pinnar eru settir) fyrir hvert öryggi. Eða takið myndir



Mótor 1

- Mælið mótör 1 þannig að þið getið sagt með vissu hvort hann sé í lagi eða ekki
 - Skráið niður allar mælingar sem þarf að gera
- Hvernig á að tengja hann við 3N~230/400V kerfi
- Hvað tekur hann mikinn straum ?
- Hvaða gildi á yfirálagsvörn fyrir mótör að vera stillt á.
- Hve hár er ræsistraumur mótors?

Mótor 1

- Mælið mótör 1 þannig að þið getið sagt með vissu hvort hann sé í lagi eða ekki
 - Skráið niður allar mælingar sem þarf að gera
- Hvernig á að tengja hann við 3N~230/400V kerfi
- Hvað tekur hann mikinn straum ?
- Hvaða gildi á yfirálagsvörn fyrir mótör að vera stillt á.
- Hve hár er ræsistraumur mótors?



RAMV3RR05
Mælingarverkefni