

Guðmundur I Geirsson

### Tímaverkefni

Hannið einlínu og kraftrásar teikningar fyrir þriggja fasa mótör en við höfum bara einn fasa á móti núlli á veitunni. Við eigum ekki tíðnibreyti og meigum beinstarta mótörnum.

Stýringin er tveir þrýstistart rofar tveir þrýstistopp rofar yfirálagsvörn og sjálfhelda.

Sýnið á kraftrásarteikningunni hvernig þið mynduð tengja í gegnum spólurofann.

Sýnið einnig á skygningarteikningu hvernig á að tengja 3ja fasa mótör við einfasa rafmagn.

Hvað þurfum við stóran þéttti ef mótörinn er 0,5 kw

Hve stór þyrfti hann að vera ef hann væri 1hp