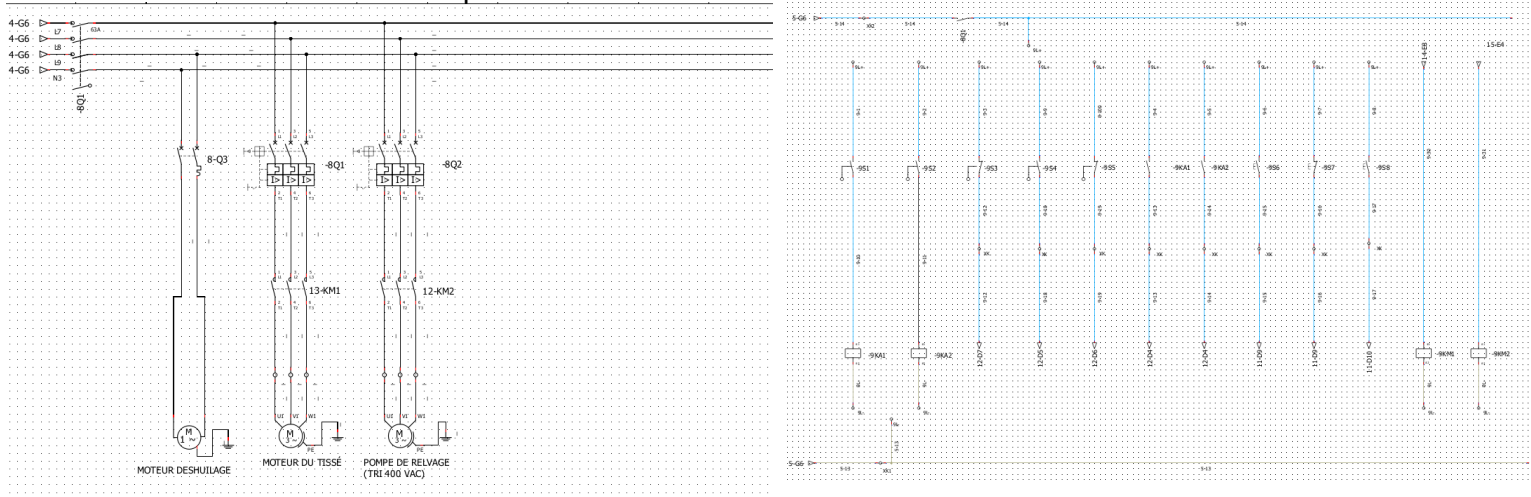


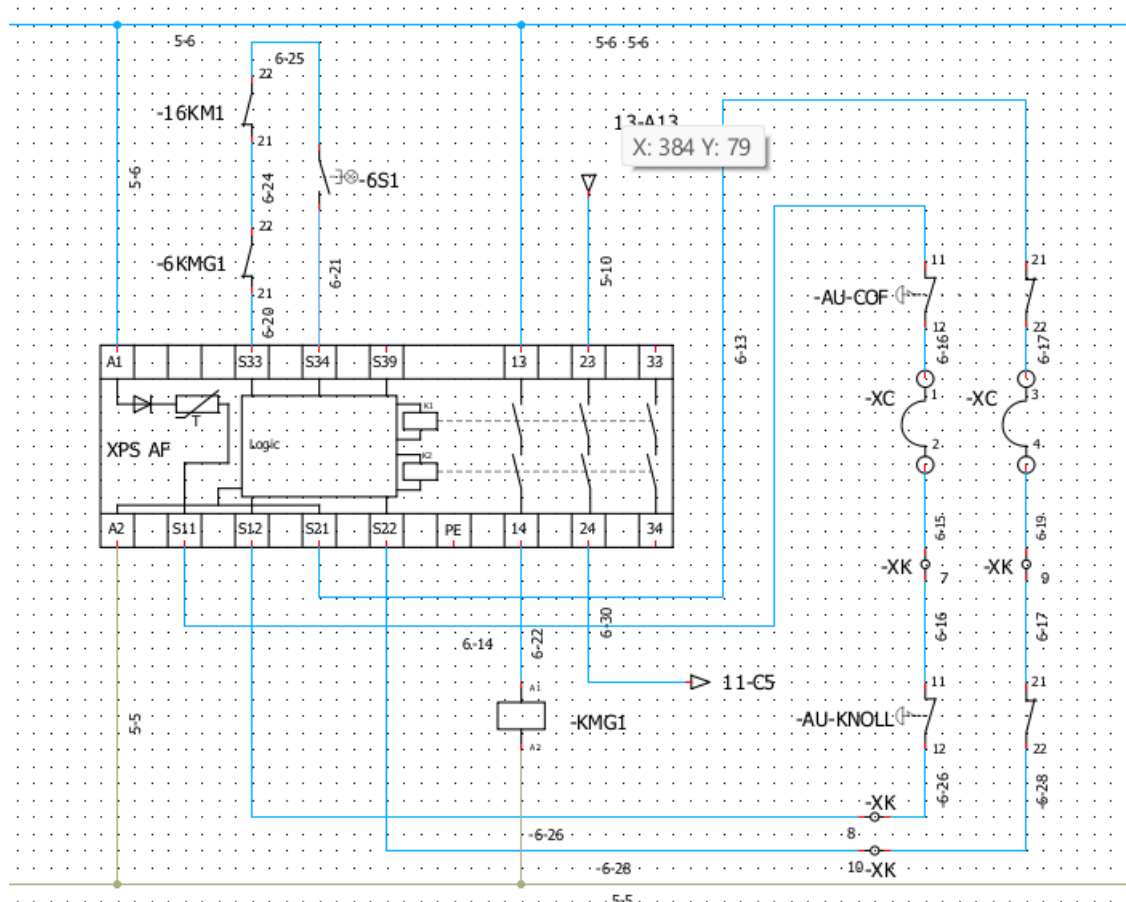
1 Intégration électrique

La partie électrique a nécessité une reprise complète du schéma électrique, en raison de l'ajout de l'armoire électrique KNOLL, et du changement d'automate et le rajout d'un IHM.

Nous avons donc commencé par la partie théorique avec l'intégration de l'armoire KNOLL dans le schéma électrique :



Nous avons par la suite mis en série de l'ancien Arrêt d'urgence, l'arrêt d'urgence du KNOLL qui est du coup relié au préventa pour la partie sécurité :



The screenshot shows the Eagle PCB design environment. At the top, the status bar indicates '5-G3' and '12-A0'. The main workspace displays a top-down view of a circuit board layout on a grid. Various components are placed along the bottom edge, including thermal pads labeled THERMIQUE -12M01, THERMIQUE -12M02, THERMIQUE -13M01, and several ARY-POMPE DE RELEVAGE units. A coordinate window at the bottom center shows 'X: 693 Y: 191'. The bottom status bar displays '5-G3' and '12-H0'.



