

Override

Takashi Yoneyama
2003

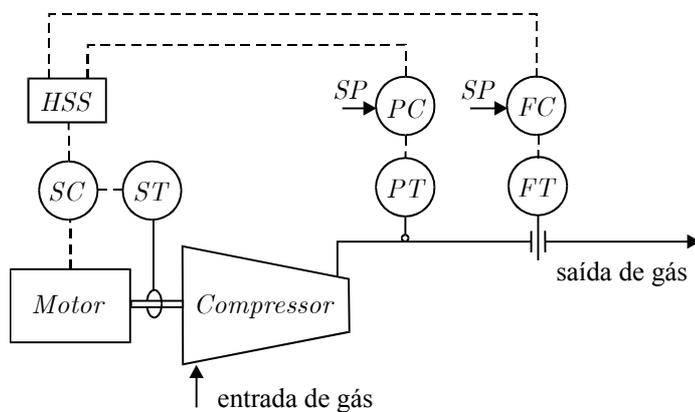


Figure 1: Controle override para proteção de compressor

Quando a pressão do gás de saída do compressor ultrapassa um valor pré-ajustado, o controle passa a ser exercido pela malha de pressão, ao invés da malha de fluxo, através da chave HSS ativada por valores altos.

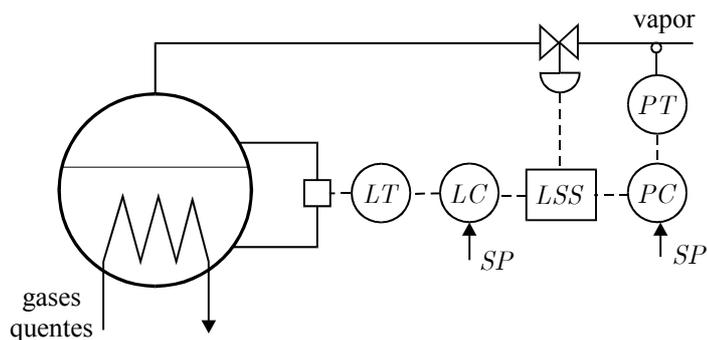


Figure 2: Controle override para proteção de geradores de vapor

Inicialmente o controle busca manter a pressão na linha de vapor. Quando o nível se torna muito baixo, o controle passa a ser exercido pela malha de nível.