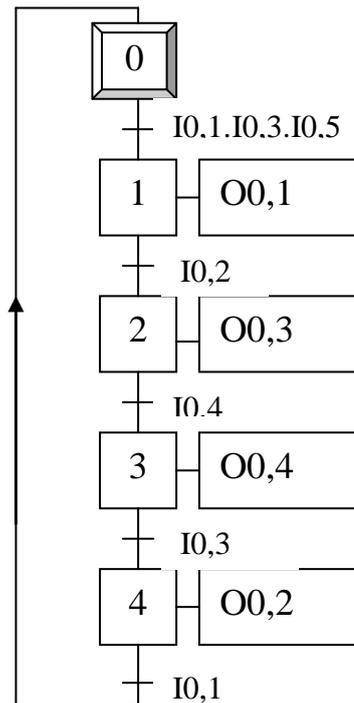


TD:

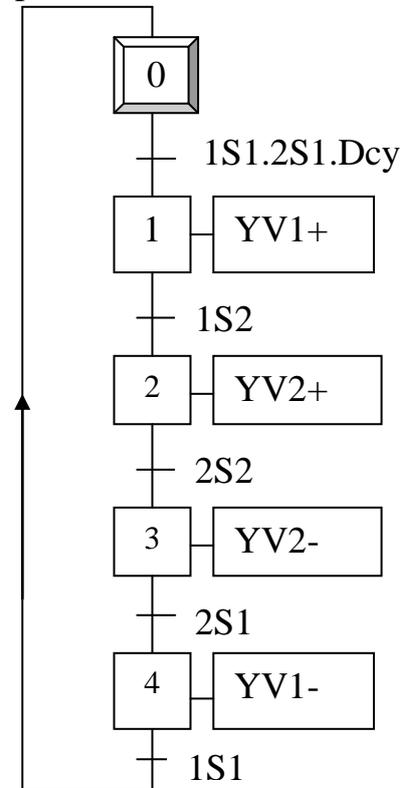
Fonction	Mnémonique	Entrée
Vérin V1 rentré	1S1	I0,1
Vérin V1 sorti	1S2	I0,2
Vérin V2 rentré	2S1	I0,3
Vérin V2 sorti	2S2	I0,4
Bouton poussoir Dcy	Dcy	I0,5

Fonction	Mnémonique	Sortie
Sortir vérin V1	YV1+	O0,1
Rentrer vérin V1	YV1-	O0,2
Sortir vérin V2	YV2+	O0,3
Rentrer vérin V2	YV2-	O0,4

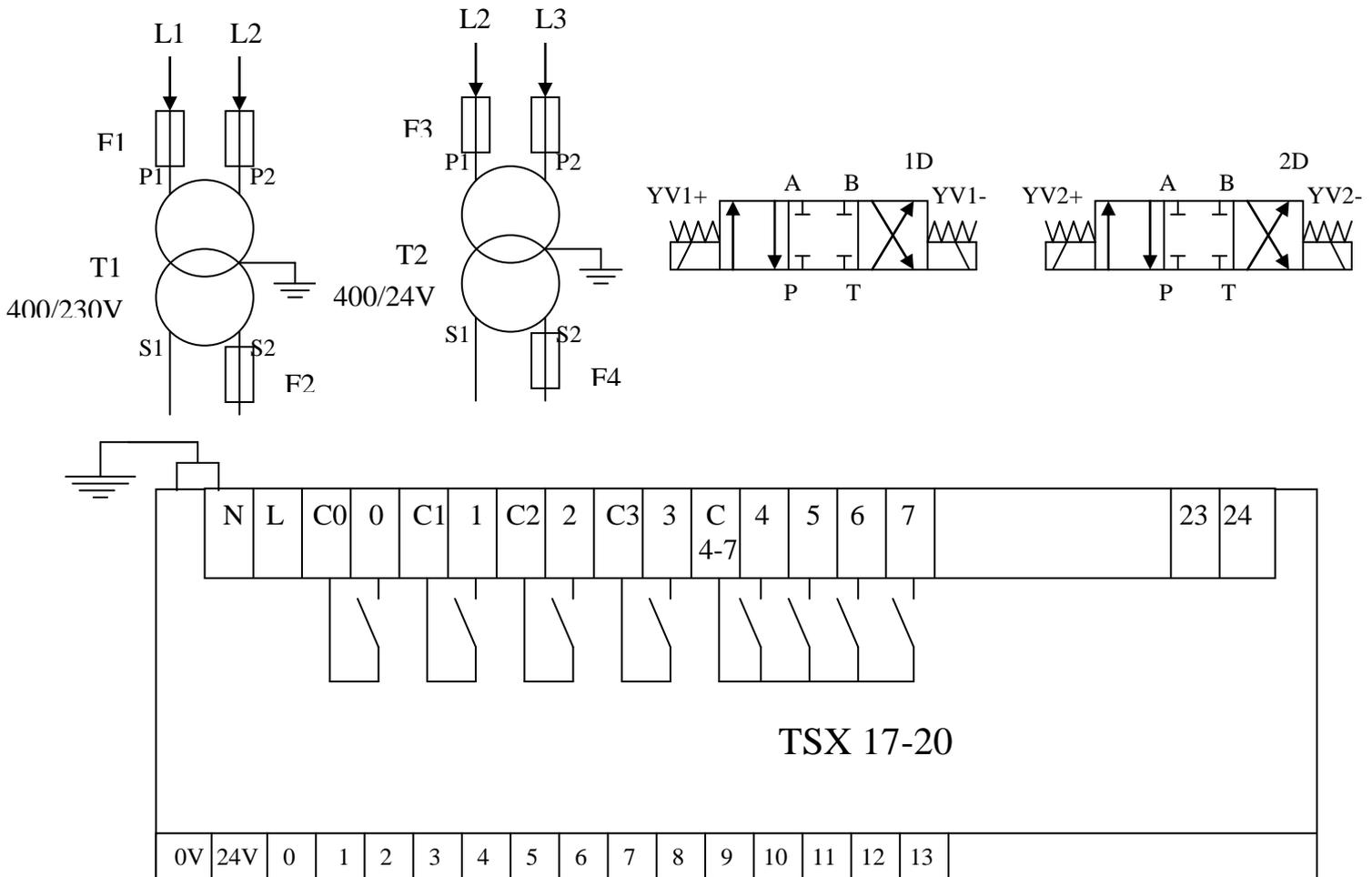
Grafcet point de vue automate



Grafcet point de vue commande



Câblage d'un automate TSX 17-20 de la marque télémécaniques.

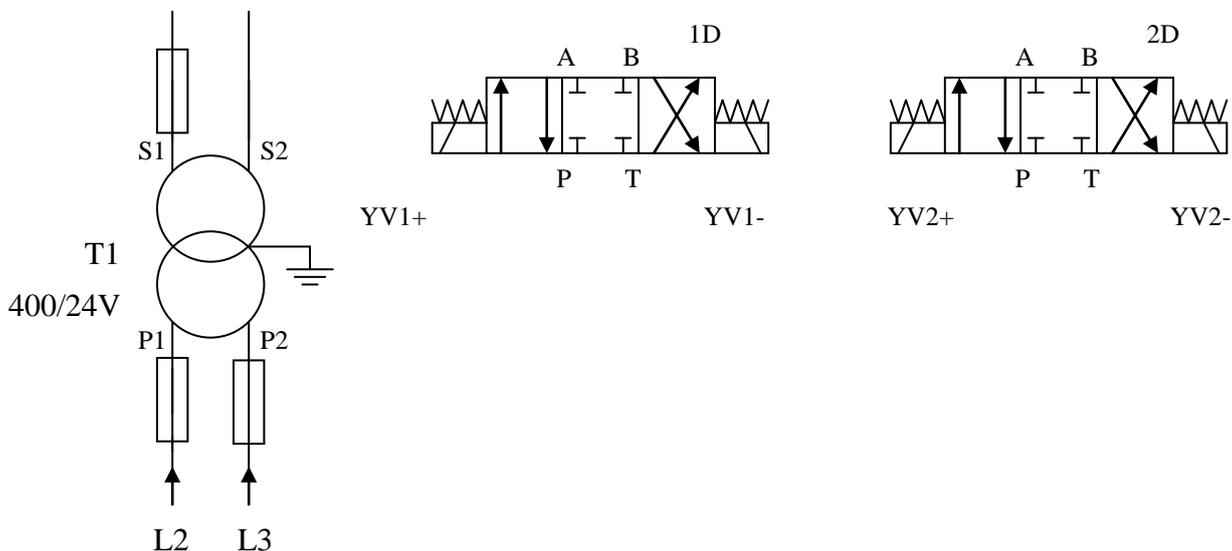
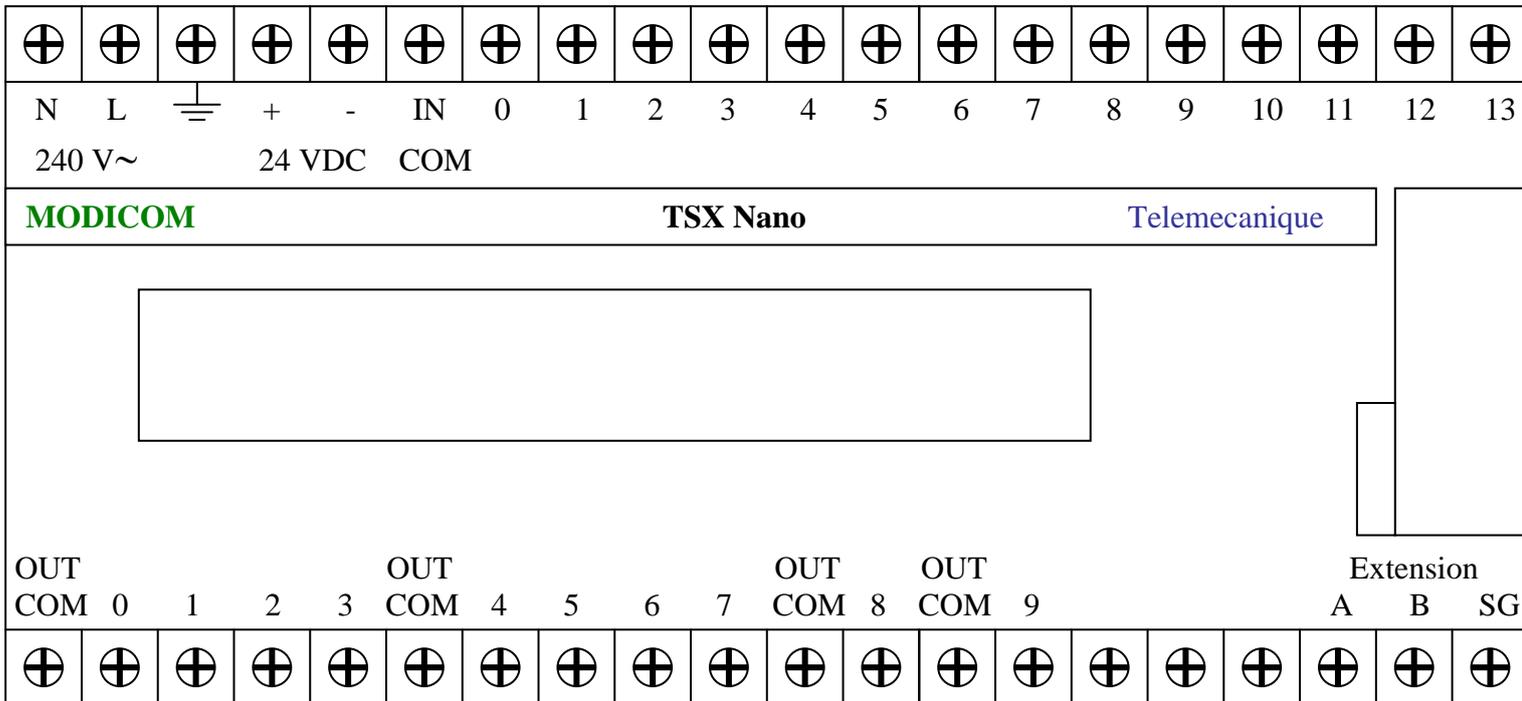
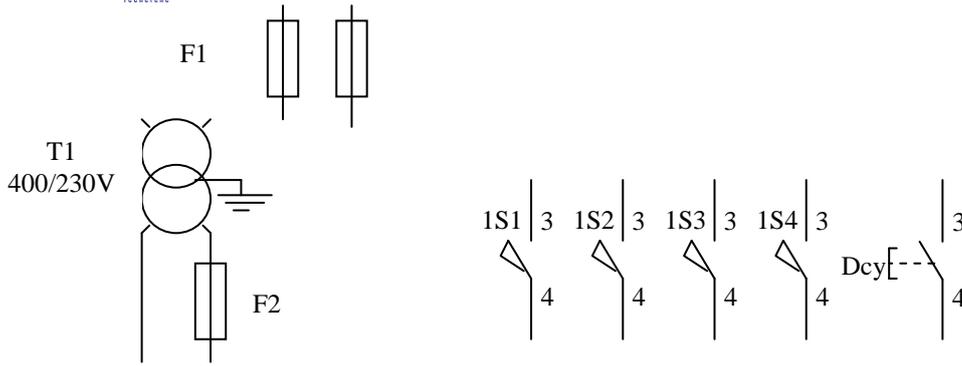


Câblage d'un automate TSX Nano.

Les affectations des entrées et des sorties sont différentes que celle utilisées sur le TSX 17-20.

Fonction	Mnémonique	Entrée
Vérin V1 rentré	1S1	%I0,1
Vérin V1 sorti	1S2	%I0,2
Vérin V2 rentré	2S1	%I0,3
Vérin V2 sorti	2S2	%I0,4
Bouton poussoir Dcy	Dcy	%I0,5

Fonction	Mnémonique	Sortie
Sortir vérin V1	YV1+	%Q0,1
Rentrer vérin V1	YV1-	%Q0,2
Sortir vérin V2	YV2+	%Q0,3
Sortir vérin V2	YV2-	%Q0,4



Poste de perçage

