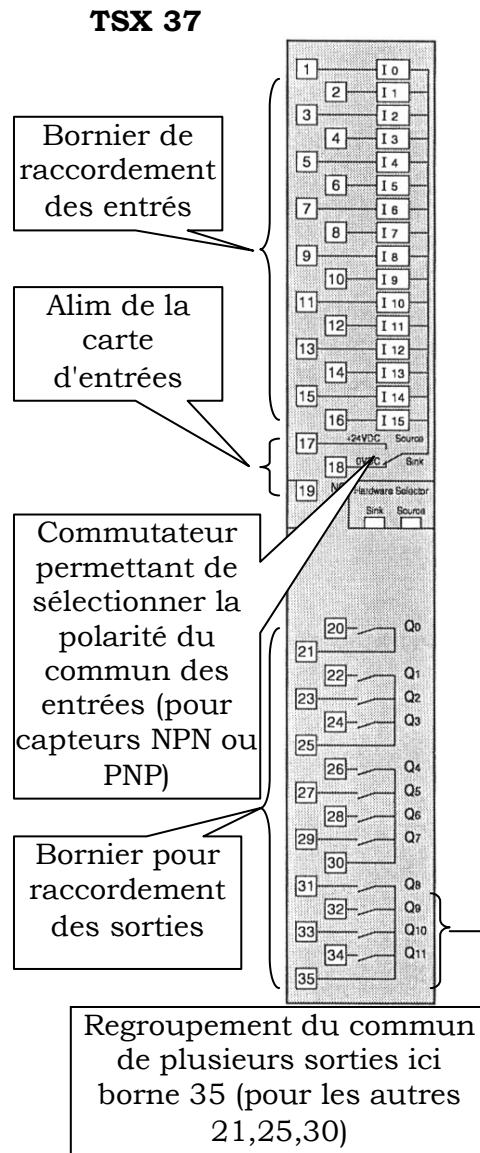




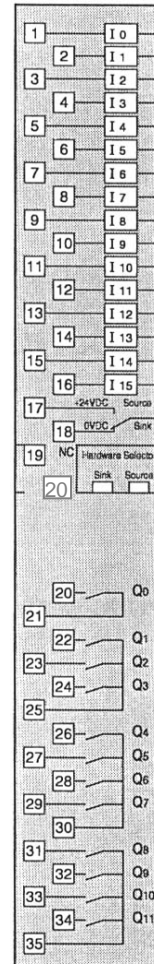
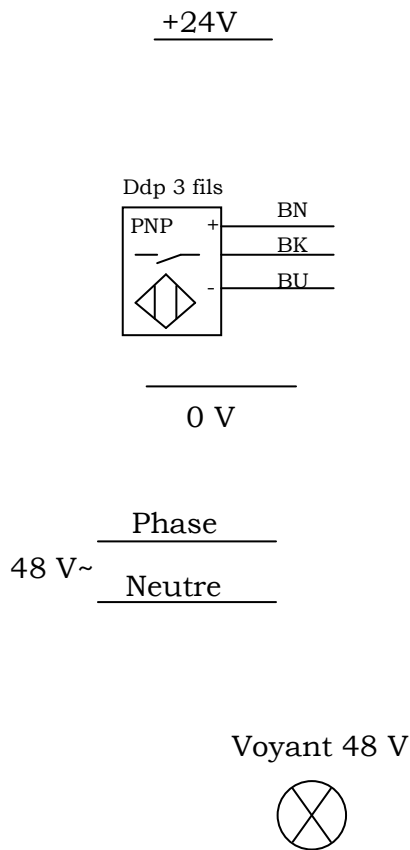
**Schéma de raccordement des entrées et des sorties :**





## Application de câblage

- 1- Câblez un bouton poussoir BP du poste sur une entrée automate puis un détecteur de fin de course Fdc sur une autre entrée. Raccordez un détecteur de position Ddp 3 fils et enfin raccordez un voyant en 48V~ sur une des sorties de l'automate.



- Identifiez les adresses des entrées/sorties que vous avez branchés ci dessus :

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**2- EXERCICES :** donner les entrées et les sorties qui sont à l'état 1 dans les différents cas.

	0	1	3	5	7	BASE	EXT	WRD	DIAG	
	TSX 3710				DMZ 28DR		● 64 16	○ 64 16	○ 64 16	○ RUN ○
	COM				DMZ 28DR		0 4 8 12	0 4 8 12	0 4 8 12	○ TER ○
							1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ I/O ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	>1s. DIAG
							3 7 11 15	3 7 11 15	3 7 11 15	○ ERR ○
							0 4 8 12	0 4 8 12	0 4 8 12	○ BAT ○
							1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	

Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....

	0	1	3	5	7	BASE	EXT	WRD	DIAG	
	TSX 3710				DMZ 28DR		● 64 16	○ 64 16	○ 64 16	○ RUN ○
	COM				DMZ 28DR		1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ TER ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	○ I/O ○
							3 7 11 15	3 7 11 15	3 7 11 15	>1s. DIAG
							0 4 8 12	0 4 8 12	0 4 8 12	○ ERR ○
							1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ BAT ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	

Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....

	0	1	3	5	7	BASE	EXT	WRD	DIAG	
	TSX 3710				DMZ 28DR		○ 64 16	● 64 16	○ 64 16	○ RUN ○
	COM				DMZ 28DR		1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ TER ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	○ I/O ○
							3 7 11 15	3 7 11 15	3 7 11 15	>1s. DIAG
							0 4 8 12	0 4 8 12	0 4 8 12	○ ERR ○
							1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ BAT ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	

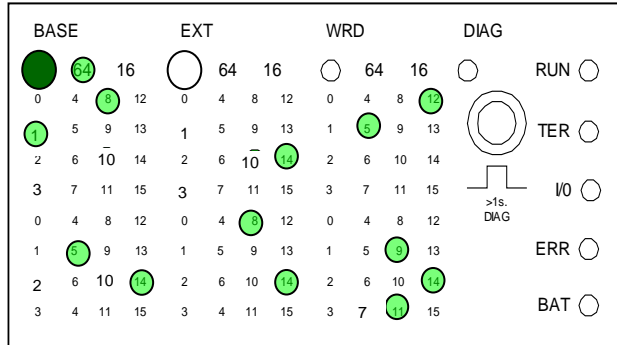
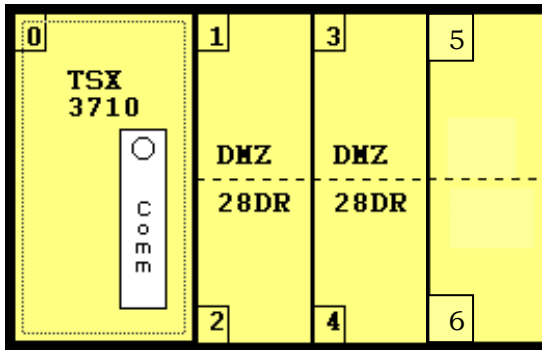
Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....

	0	1	3	5	7	BASE	EXT	WRD	DIAG	
	TSX 3710				DMZ 28DR		○ 64 16	● 64 16	○ 64 16	○ RUN ○
	COM				DMZ 28DR		1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ TER ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	○ I/O ○
							3 7 11 15	3 7 11 15	3 7 11 15	>1s. DIAG
							0 4 8 12	0 4 8 12	0 4 8 12	○ ERR ○
							1 5 9 13	1 5 9 13	1 5 9 13	○ BAT ○
							2 6 10 14	2 6 10 14	2 6 10 14	

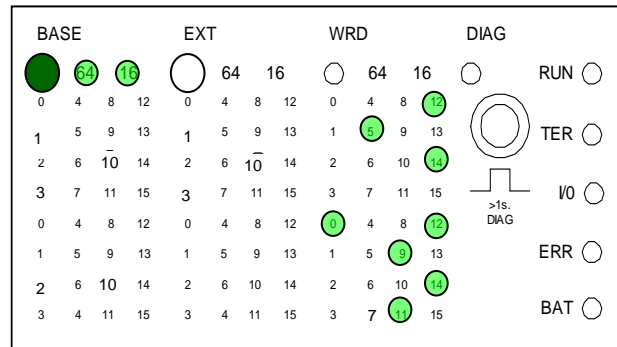
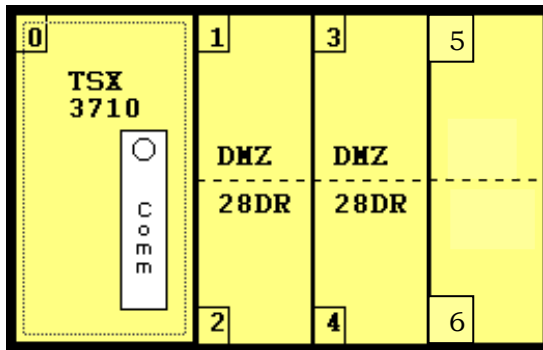
Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....



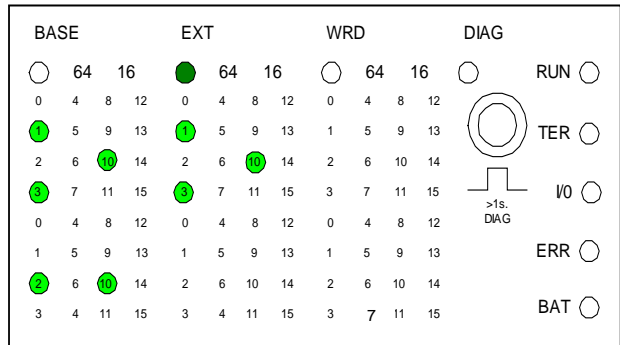
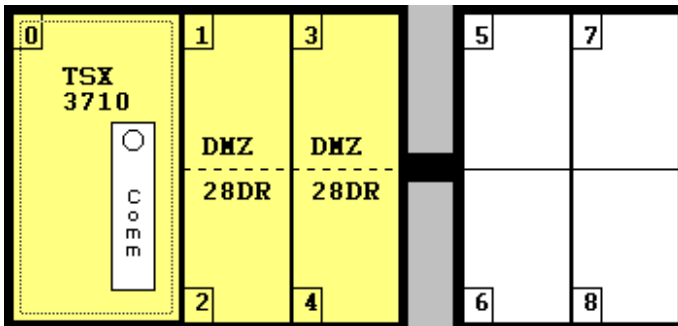
Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....



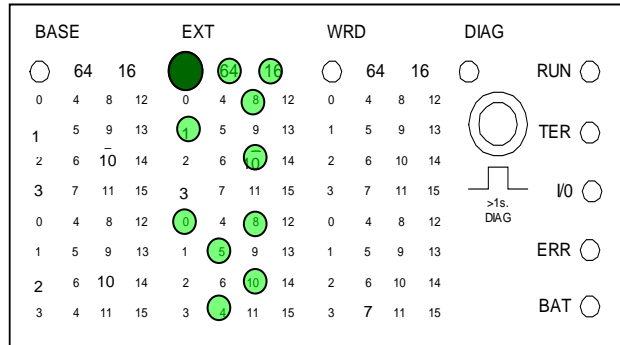
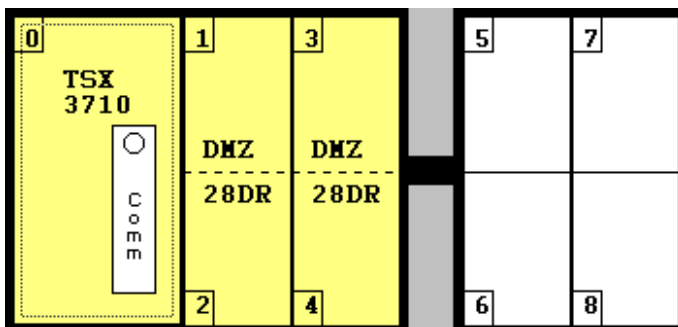
Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....



Entrées à 1 : .....

Sorties à 1 : .....

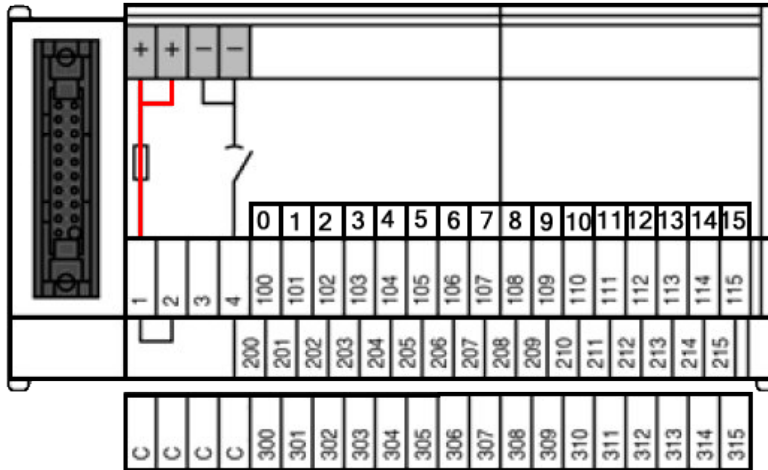
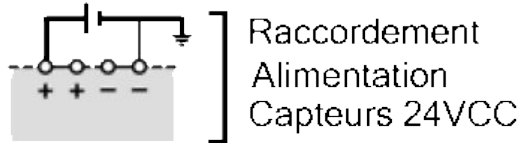


Entrées à 1 : .....

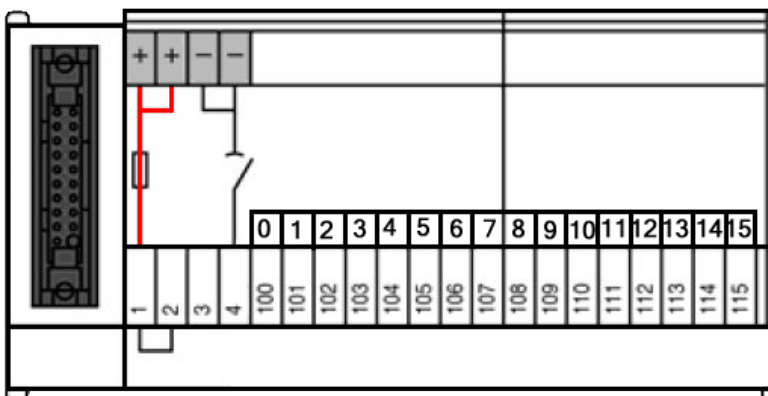
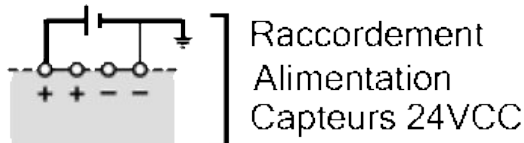
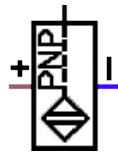
Sorties à 1 : .....



**3/ Brancher un capteur sur %I1.4 et %I1.13 puis 2 bobines sur %Q2.4 et %Q2.12 sur les modules Telefast**



**Module  
Téléfast  
d'Entrées**



**Module  
Téléfast  
d'Entrées**

