

#### Informations de programme

Auteur : GADENNE - LHOMME - SZEWCZYK

Nom du Projet: Convoyeur SAE All

Version : 1.3

Module: SR3B261BD

Période d'exécution de l'application dans le module : 6 x 2 ms

Action du WATCHDOG : İnactif

Type de Filtrage Matériel des Entrées : Lent (3ms)

☐ Verrouillage de la face avant du module

Format de la date : dd/mm/yyyy

Changement d'horaire d'été / hiver actif
Zone : Europe
Passage en heure d'été : Mars, dernier dimanche Passage en heure d'hiver : Octobre, dernier dimanche XT2:SR3XT43BD

Type des Entrées : Entrée IP : 0-10 V Entrée IQ: 0-10 V

Type des Sorties : Sortie OF : Analogique Sortie OG : Analogique

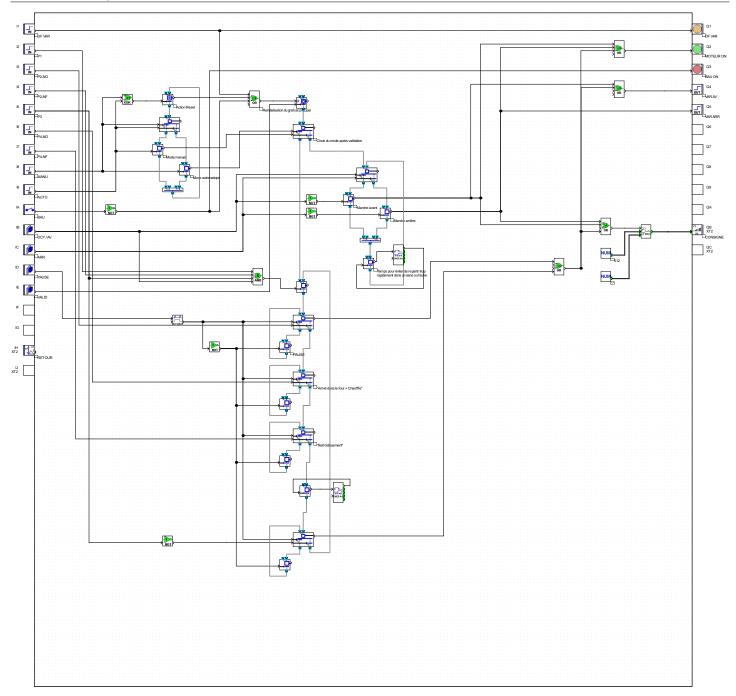
Rampe des sorties analogiques :

Sortie OF:2s Sortie OG:0s

Fréquence des sorties PWM : Non Applicable



### Schéma du programme





# Entrées physiques

Entrée	No	Symbole	Fonction	Verrou	Paramètres	Commentaire
I1	B001	<u>اء</u>	Entrée TOR		Pas de paramètres	DF VAR
12	B028	<u>اء</u>	Entrée TOR		Pas de paramètres	P1
13	B030	<b>اء</b>	Entrée TOR		Pas de paramètres	P2-NO
14	B029	<b>اء</b>	Entrée TOR		Pas de paramètres	P2-NF
15	B031	=۲	Entrée TOR	-	Pas de paramètres	P3
16	B033	۲	Entrée TOR		Pas de paramètres	P4-NO
17	B032	۲	Entrée TOR		Pas de paramètres	P4-NF
18	B034	۲	Entrée TOR		Pas de paramètres	MANU
19	B000	ڄڄ	Entrée TOR		Pas de paramètres	AUTO
IA	B002	**	Contact		Pas de paramètres	BAU
IB	B003	<b>p</b>	Bouton poussoir lumineux	_	Pas de paramètres	DCY/AV
IC	B004	<b>p</b>	Bouton poussoir lumineux	_	Pas de paramètres	ARR
ID	B005	P	Bouton poussoir lumineux		Pas de paramètres	PAUSE
IE	B035		Bouton poussoir lumineux		Pas de paramètres	VALID
IH XT2	B037	10V XT	Entrée d'un entier 10bits		Pas de paramètres	RETOUR

## Sorties physiques

Sortie	No	Symbole	Fonction	Commentaire
Q1	B006		Voyant orange	DF VAR
Q2	B007		Voyant vert	MOTEUR ON
Q3	B036		Voyant rouge	BAU ON
Q4	B008	OUT	Sortie TOR	VAR AV
Q5	B009	OUT	Sortie TOR	VAR ARR
QB XT2	B010	XT <b>-411</b> ₽0	Sortie d'un entier 10bits	CONSIGNE



## Fonctions paramétrables

No	Symbole	Fonction	Verrou	Rémanence	Paramètres	Commentaire
B040	STEP	Etape SFC			Pas de paramètres	Mode manuel
B041	STEP	Etape SFC			Pas de paramètres	Mode automatique
B050	INIT STEP	Etape initiale SFC			Pas de paramètres	Action Reset
B051	OR OR	OU logique			Pas de paramètres	Reinitialisation du grafcet principal
B054	DIV-OR 2	Divergence OU vers 2 branches SFC	_		Pas de paramètres	Choix du mode après validation
B058	STEP	Etape SFC			Pas de paramètres	Marche avant
B059	STEP	Etape SFC			Pas de paramètres	Marche arrière
B061	STEP	Etape SFC			Pas de paramètres	Tempo pour éviter de repartir trop rapidement dans un sens ou l'autre
B062	TIMER A-C	Temporisateur A/C	Non	Non	Temps de marche : 0H 0M 2S Temps d'arrêt : 0H 0M 0S	
B077	NUM	Constante numérique	Non		Valeur de la constante : 512	512
B078	NUM	Constante numérique	Non		Valeur de la constante : 0	0
B082	STEP	Etape SFC			Pas de paramètres	PAUSE
B085	DIV-OR 2	Divergence OU vers 2 branches SFC			Pas de paramètres	"Arrivé dans le four + Chaufffe"
B089	DIV-OR 2	Divergence OU vers 2 branches SFC			Pas de paramètres	"Refroidissement"
B097	TIMER A-C	Temporisateur A/C	Non	Non	Retard MARCHE: 5 x 0,1 s Retard ARRET: 0 x 0,1 s	