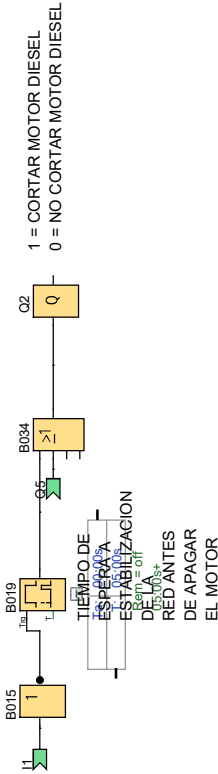
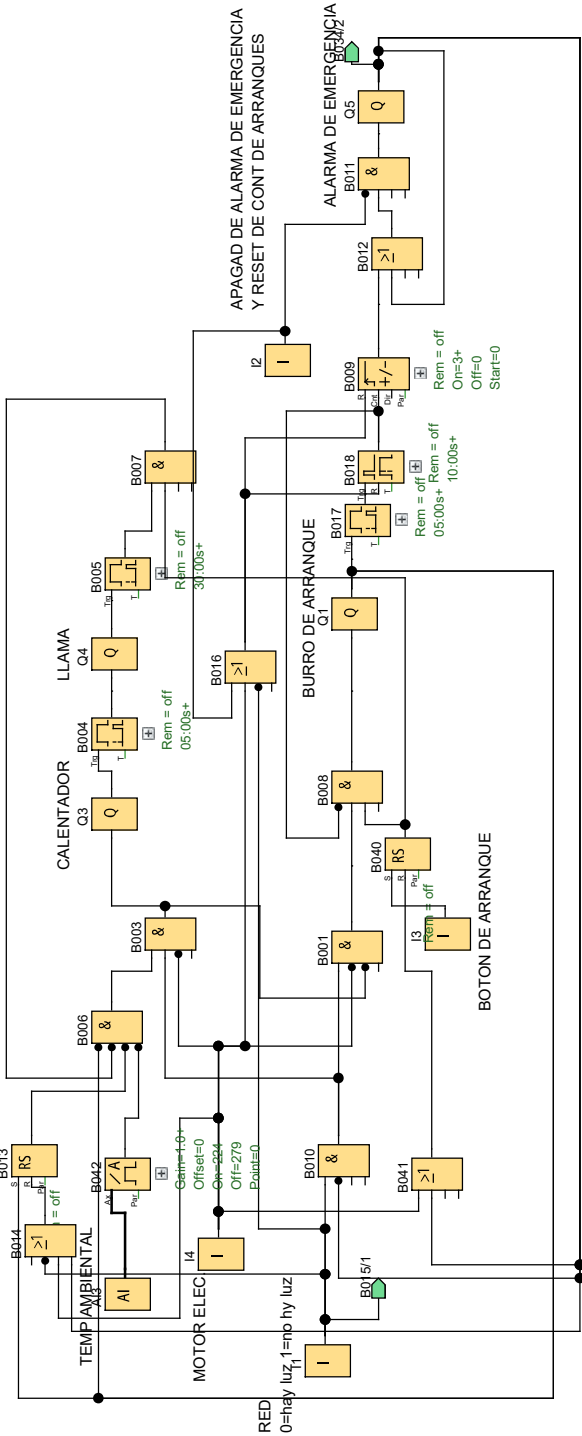


en la salida del amp del LM35 =
110 mV por grado / max 8,92 V (en 80°C)

en el PLC =
si 1000 -> 10V
1 -> 10 mV

se activa a 20 se desactiva a 25
20°C -> aprox 2,24V -> 224
25 °C -> aprox 2,79V -> 279



Autor:		Equipo		Proyecto:		Cliente:	
Comprobado:				Instalación:		N° diagrama:	
Fecha de creación/modificación:		5/04/23 16:09:31/10/23 9:25		archivo:		Esquema plc código de arranque del motor: Isc	
						Página: 1 / 3	

Número de bloque (tipo)			Parámetro		
AI3(Entrada analógica) : TEMP AMBIENTAL					
B004(Retardo a la conexión) :			Rem = off 05:00s+		
B005(Retardo a la conexión) :			Rem = off 30:00s+		
B009(Contador adelante/atrás) :			Rem = off On=3+ Off=0 Start=0		
B013(Relé autoenclavador) :			Rem = off		
B017(Retardo a la conexión) :			Rem = off 05:00s+		
B018(Retardo a la desconexión) :			Rem = off 10:00s+		
B019(Retardo a la conexión) : TIEMPO DE ESPERA A ESTABILIZACION DE LA RED ANTES DE APAGAR EL MOTOR			Rem = off 05:00s+		
B040(Relé autoenclavador) :			Rem = off		
B042(Conmutador analógico de valor umbral) : en la salida del amp del LM35 = 110 mV por grado / max 8,92 V (en 80°C) en el PLC = si 1000 -> 10V 1 -> 10 mV se activa a 20 se desactiva a 25 20°C -> aprox 2,24V -> 224 25 °C -> aprox 2,79V -> 279			Gain=1.0+ Offset=0 On=224 Off=279 Point=0		
I1(Entrada) : RED 0=hay luz 1=no hy luz					
I2(Entrada) : APAGAD DE ALARMA DE EMERGENCIA Y RESET DE CONT DE ARRANQUES					
I3(Entrada) : BOTON DE ARRANQUE					
I4(Entrada) : MOTOR ELEC.					
Q1(Salida) : BURRO DE ARRANQUE					
Q2(Salida) : 1 = CORTAR MOTOR DIESEL 0 = NO CORTAR MOTOR DIESEL					

Autor:	Equipo		Proyecto:		Cliente:	
Comprobado:			Instalación:		Nº diagrama:	
Fecha de creación/modificación:	2024/23 16:09/31/10/23 9:25		archivo:	Esquema plc codigo de arranque del	Página:	2 / 3

Número de bloque (tipo)	Parámetro
Q3(Salida) : CALENTADOR	
Q4(Salida) : LLAMA	
Q5(Salida) : ALARMA DE EMERGENCIA	

Autor:		Equipo	Proyecto:			Cliente:	
Comprobado:			Instalación:			Nº diagrama:	
Fecha de creación/modificación:		6/04/23 16:09/31/10/23 9:25	archivo:		Esquema plc codigo de arranque del	Página:	3 / 3

Autor:	Equipo	Proyecto:		Cliente:	
Comprobado:		Instalación:		Nº diagrama:	
Fecha de creación/modificación:	5/04/23 16:09/31/10/23 9:25	archivo:	Esquema plc código de arranque del	Página:	3 / 3