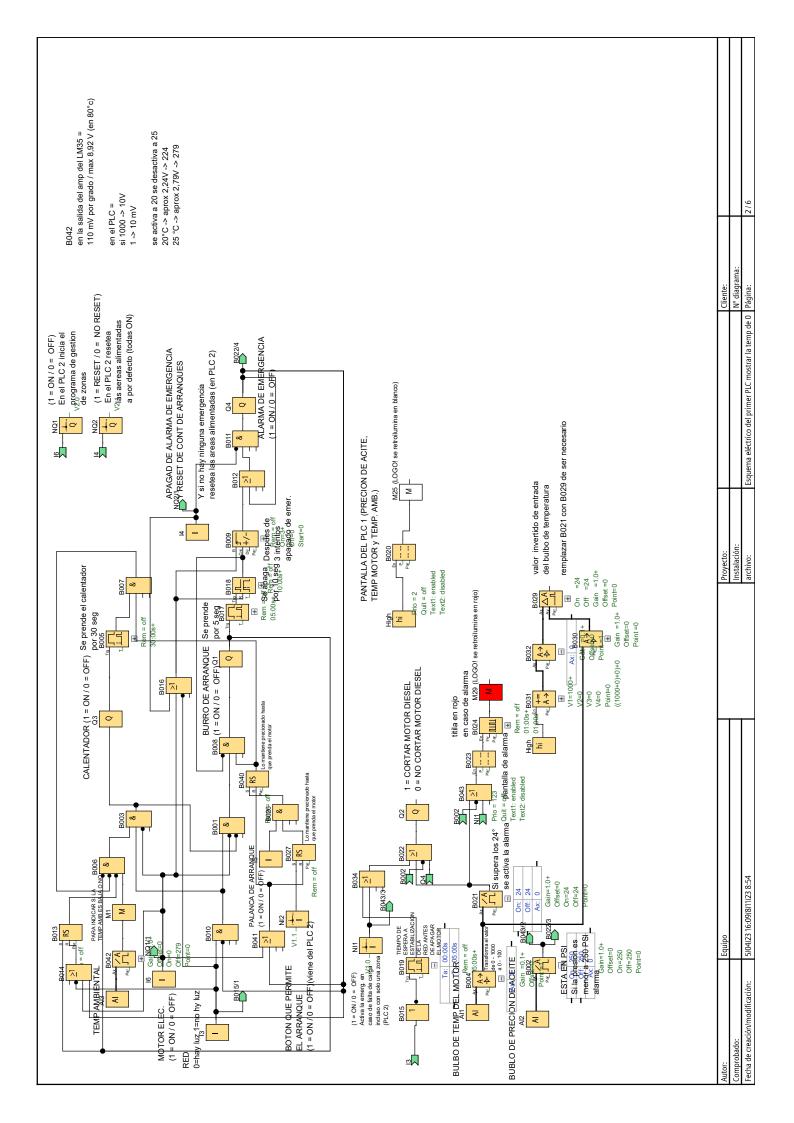
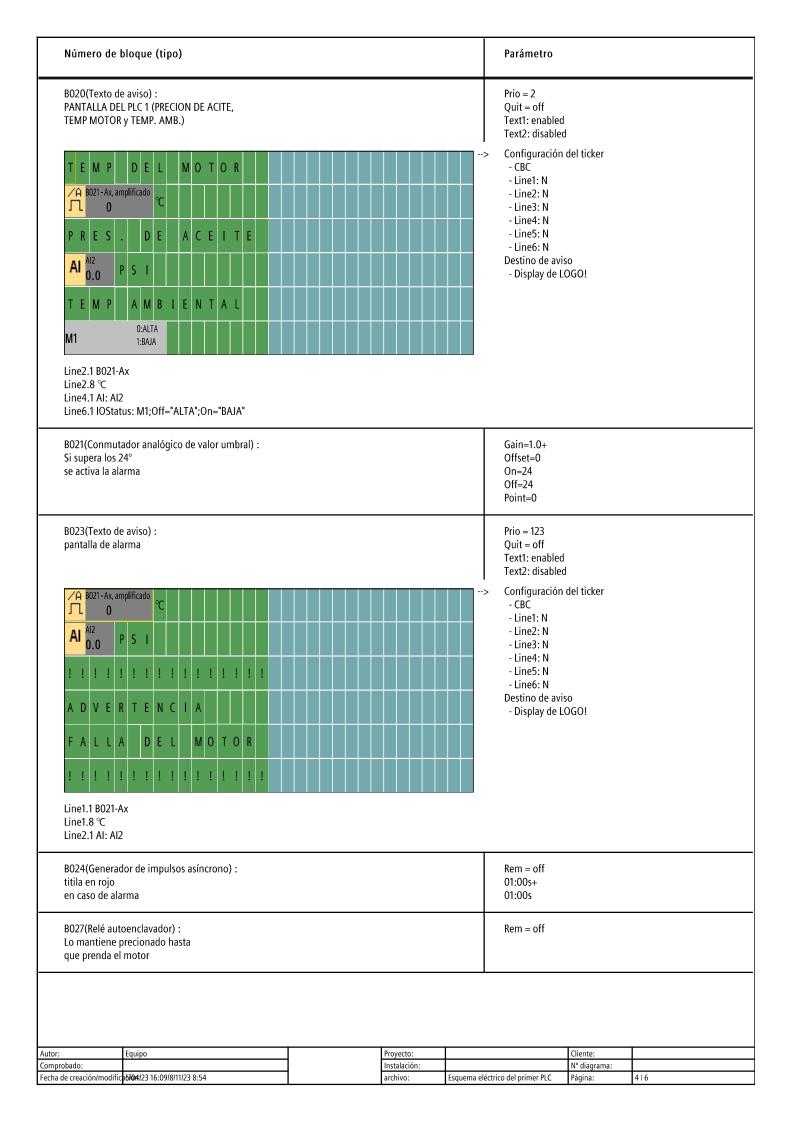
## Nº diagrama: Esquema eléctrico del primer PLC mostrar la temp de 0 Página: Dirección (remota) VB1 VB2 Dirección (local) Transferencia de datos (lectura: local<-remoto; escritura: local->remoto) VB1 VB2 Longitud (bytes) 192.168.1.6 255.255.255.0 192.168.0.0 Propiedades locales(Cliente) TSAP 20.00 Propiedades remotas(Servidor) Fecha de creación/modificación: 5/04/23 16:09/8/11/23 8:54 Dirección IP192.168.1.7 TSAP 20.00 Pasarela predeterminada Dirección del módulo Conexión1 (Cliente) Operación Máscara de subred: Escribir Leer Dirección IP $\Box$



Número de bloque (tipo)			Parámetro		
Al1(Entrada analógica) : BULBO DE TEMP DEL MOTOR					
AI2(Entrada analógica) : BUBLO DE PRECION DE ACEITE					
Al3(Entrada analógica) : TEMP AMBIENTAL					
B002(Conmutador analógico de valor umbral) : ESTA EN PSI Si la presion es menor a 250 PSI alarma			Gain=1.0+ Offset=0 On=250 Off=250 Point=0		
B004(Amplificador analógico) : Transforma el valor de 0 - 1000 a 0 - 100			Gain =0.1+ Offset=0 Point =1		
B005(Retardo a la conexión) : Se prende el calentador por 30 seg			Rem = off 30:00s+		
B009(Contador adelante/atrás) : Despues de 3 intentos apagado de emer.			Rem = off On=3+ Off=0 Start=0		
B013(Relé autoenclavador) :			Rem = off		
B017(Retardo a la conexión) : Se prende por 5 seg			Rem = off 05:00s+		
B018(Retardo a la desconexión) : Se apaga por 10 seg			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+		
or: Equipo probado:	-	Proyecto: Instalación:		Cliente: N° diagrama:	



Número de bloque (tipo)				Parámetro				
B029(Comparador analógico) :				On =24 Off =24 Gain =1.0+ Offset =0 Point=0				
B030(Amplificador analógico) :				Gain =1.0+ Offset=0 Point =0				
B031(Instrucción aritmética) :	V1=1000+ V2=0 V3=0 V4=0 Point=0 ((1000+0)+0)+0							
B032(Amplificador analógico) :			Gain =0.1+ Offset=0 Point =1					
B040(Relé autoenclavador) : Lo mantiene precionado hasta que prenda el motor				Rem = off				
B042(Conmutador analógico de valor umbral): B042 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=0 Off=279 Point=0					
I3(Entrada) : RED 0=hay luz 1=no hy luz								
I4(Entrada):  APAGAD DE ALARMA DE EMERGENCIA Y RESET DE CONT DE ARRANQUES Y si no hay ninguna emergencia resetea las areas alimentadas (en PLC 2)								
I5(Entrada) : PALANCA DE ARRANQUE (1 = ON / 0 = OFF)								
I6(Entrada): MOTOR ELEC. (1 = ON / 0 = OFF)								
M1(Marca) : PARA INDICAR SI LA TEMP AMB ES BAJA O NO								
NI1(Entrada de red): (1 = ON / 0 = OFF) Activa la emerg. en caso de falta de carga incluso con solo una zona (PLC 2)			V1.0					
Autor: Equipo		Proyecto:			Cliente:			
Comprobado: Fecha de creación/modifica6/04/23 16:09/8/11/23 8:54	1	Instalación: archivo:	Esquema el	éctrico del primer PLC	N° diagrama: Página:	5/6		
	•	•	•			•		

Número de	bloque (tipo)			Parámetro		
NI2(Entrada d BOTON QUE F EL ARRANQUE (1 = ON / 0 = 0	PERMITE			V1.1		
NQ1(Salida de (1 = ON / 0 = En el PLC 2 ini programa de de zonas	OFF) icia el			V2.0		
NQ2(Salida de (1 = RESET / 0 En el PLC 2 re las aereas alin a por defecto	= NO RESET) setea nentadas			V2.1		
Q1(Salida) : BURRO DE AR (1 = ON / 0 =	RANQUE OFF)					
Q2(Salida) : 1 = CORTAR M 0 = NO CORTA	IOTOR DIESEL AR MOTOR DIESEL					
Q3(Salida) : CALENTADOR	(1 = ON / 0 = OFF)					
Q4(Salida) : ALARMA DE E (1 = ON / 0 =						
Autor:	Equipo	Proyecto:			Cliente:	
Comprobado:	a6/04/23 16:09/8/11/23 8:54	Instalación: archivo:	Ecquama alf	éctrico del primer PLC	N° diagrama:	616
i cena ae er <del>e</del> acion/iiiiodilio	דע.ט עצווווטועט.טו עצווושישים	archivo.	Loquenia ele	canco aci primet FLC	r agma.	V / V