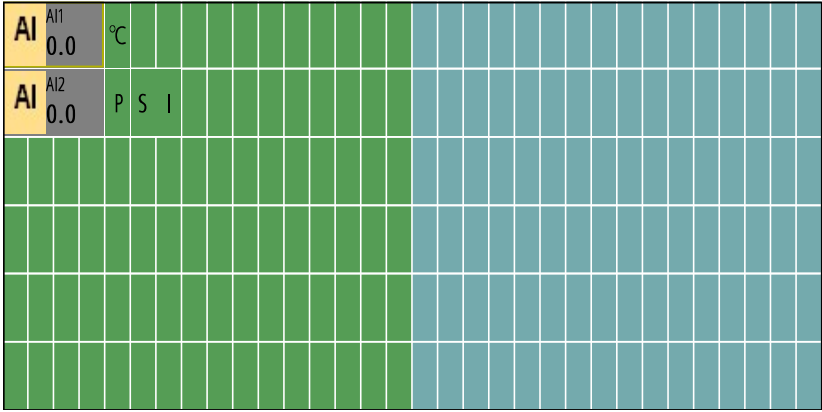
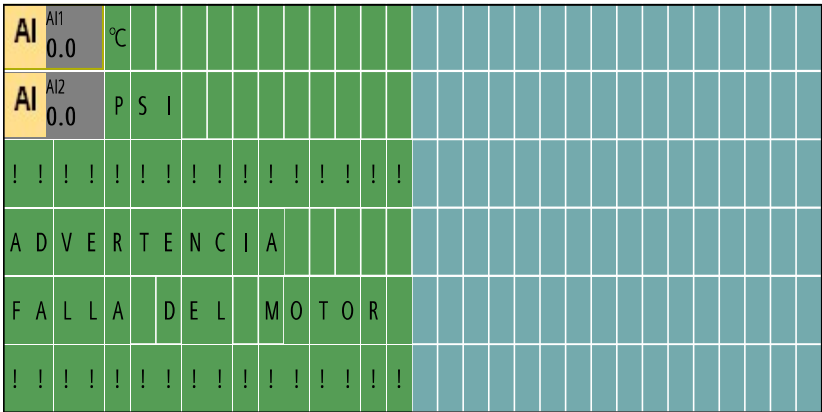
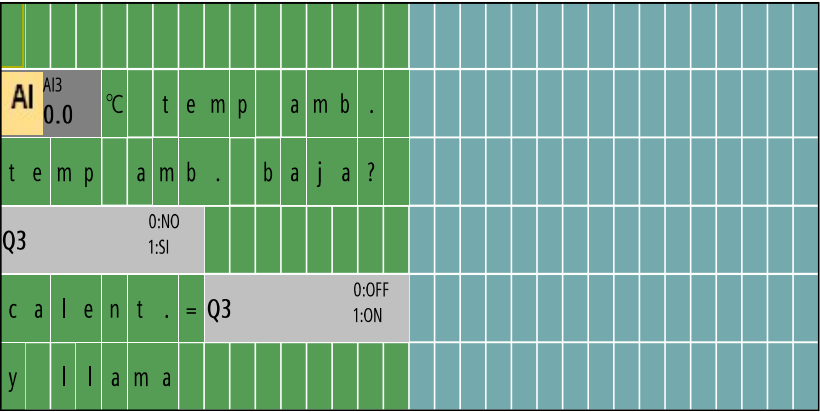


Autor:	Equipo	Proyecto:	Cliente:
Comprobado:		Instalación:	Nº diagrama:
Fecha de creación/modificación:	5/04/23 16:09:31/10/23 10:57	archivo:	Esquema plc código de arranque del motor.lsc
			Página:
			11/6

Número de bloque (tipo)			Parámetro				
AI1(Entrada analógica) : BULBO DE TEMP DEL MOTOR							
AI2(Entrada analógica) : BUBLO DE PRECION DE ACEITE							
AI3(Entrada analógica) : TEMP AMBIENTAL							
AI4(Entrada analógica) : falta de carga del motor							
B002(Conmutador analógico de valor umbral) : ESTA EN PSI			Gain=1.0+ Offset=0 On=250 Off=250 Point=0				
B004(Retardo a la conexión) :			Rem = off 35:00s+				
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+				
Autor:		Equipo					
Comprobado:							
Fecha de creación/modificación:		2024/23 16:09/31/10/23 10:57					
Proyecto:				Cliente:			
Instalación:				Nº diagrama:			
archivo:		Esquema plc codigo de arranque del		Página:		2 / 6	

Número de bloque (tipo)	Parámetro
B020(Texto de aviso) : PANTALLA DEL PLC 1 (PRECION DE ACITE Y TEMP MOTOR)  <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;">--&gt;</div> </div> <p>Line1.1 AI: AI1 Line1.5 °C Line2.1 AI: AI2</p>	Prio = 0 Quit = off Text1: enabled Text2: disabled  Configuración del ticker - CBC - Line1: N - Line2: N - Line3: N - Line4: N - Line5: N - Line6: N Destino de aviso - Display de LOGO!
B021(Conmutador analógico de valor umbral) :	Gain=1.0+ Offset=0 On=903 Off=903 Point=0
B023(Texto de aviso) :  <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;">--&gt;</div> </div> <p>Line1.1 AI: AI1 Line1.5 °C Line2.1 AI: AI2</p>	Prio = 123 Quit = off Text1: enabled Text2: disabled  Configuración del ticker - CBC - Line1: N - Line2: N - Line3: N - Line4: N - Line5: N - Line6: N Destino de aviso - Display de LOGO!
B024(Generador de impulsos asíncrono) :	Rem = off 01:00s+ 01:00s
B026(Conmutador analógico de valor umbral) :	Gain=1.0+ Offset=0 On=200 Off=200 Point=0
B027(Relé autoenclavador) :	Rem = off
Autor:	Equipo
Comprobado:	
Fecha de creación/modificación:	Proyecto:
	Instalación:
	archivo:
	Esquema plc codigo de arranque del
	Ciente:
	Nº diagrama:
	Página:
	3 / 6

Número de bloque (tipo)			Parámetro		
B030(Conmutador analógico de valor umbral) :			Gain=1.0+ Offset=0 On=200 Off=200 Point=0		
B031(Relé autoenclavador) :			Rem = off		
B032(Conmutador analógico de valor umbral) :			Gain=1.0+ Offset=0 On=200 Off=200 Point=0		
B035(Retardo a la conexión) :			Rem = off 05:00s+		
B036(Retardo a la conexión) :			Rem = off 05:00s+		
B037(Relé autoenclavador) :			Rem = off		
B040(Relé autoenclavador) :			Rem = off		
B042(Conmutador analógico de valor umbral) : 10 mV por grado temp umbral > 20°C 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=279 Off=224 Point=0		
B045(Retardo a la conexión) :			Rem = off 05:00s+		
B046(Texto de aviso) : PANTALLA DEL PLC 2 ( )			Prio = 1 Quit = off Text1: enabled Text2: disabled		
			--> Configuración del ticker - CBC - Line1: N - Line2: N - Line3: N - Line4: N - Line5: N - Line6: N Destino de aviso - Display de LOGO!		
Line2.1 AI: AI3 Line2.5 °C Line4.1 IOStatus: Q3;Off="NO";On="SI" Line5.9 IOStatus: Q3;Off="OFF";On="ON"					
Autor:	Equipo		Proyecto:		Cliente:
Comprobado:			Instalación:		Nº diagrama:
Fecha de creación/modificación:	2024/23 16:09/31/10/23 10:57		archivo:	Esquema plc codigo de arranque del	Página: 4 / 6

Número de bloque (tipo)			Parámetro		
B049(Generador de impulsos asíncrono) :			Rem = off 05:00s+ 05:00s		
B050(Generador de impulsos asíncrono) :			Rem = off 10:00s+ 10:00s		
B057(Contador adelante/atrás) :			Rem = off On=1+ Off=2 Start=0		
B058(Contador adelante/atrás) :			Rem = off On=2+ Off=3 Start=0		
B059(Contador adelante/atrás) :			Rem = off On=3+ Off=4 Start=0		
B060(Contador adelante/atrás) :			Rem = off On=4+ Off=5 Start=0		
B061(Contador adelante/atrás) :			Rem = off On=5+ Off=6 Start=1		
B064(Texto de aviso) : PANTALLA DEL PLC 3 ()			Prio = 2 Quit = off Text1: enabled Text2: disabled		
<div><div><div>m o t o r e l e c . =</div><div>I4<div>0:Apagado 1:Prendido</div></div><div>t i e m p o p r e n d i d o</div><div>t o t a l =</div></div><div></div></div> <div>Line2.1 IOStatus: I4;Off="Apagado";On="Prendido"</div>			<div>--&gt; Configuración del ticker<ul style="list-style-type: none"><li>- CBC</li><li>- Line1: N</li><li>- Line2: N</li><li>- Line3: N</li><li>- Line4: N</li><li>- Line5: N</li><li>- Line6: N</li></ul>Destino de aviso<ul style="list-style-type: none"><li>- Display de LOGO!</li></ul></div>		
Autor:		Equipo	Proyecto:		Cliente:
Comprobado:			Instalación:		Nº diagrama:
Fecha de creación/modificación:		604/23 16:09/31/10/23 10:57	archivo:		Esquema plc codigo de arranque del
					Página: 5 / 6

Número de bloque (tipo)		Parámetro	
<div>B065(Texto de aviso) : PANTALLA DEL PLC 4 ()</div> <div><div><div><div>B065 - Hora actual</div><div>10:57:40 ART</div></div><div><div>B065 - Fecha actual</div><div>31 de octubre de 2...</div></div></div><div></div></div>		<div>Prio = 3 Quit = off Text1: enabled Text2: disabled</div> <div>--&gt; Configuración del ticker - CBC - Line1: N - Line2: N - Line3: N - Line4: N - Line5: N - Line6: N Destino de aviso - Display de LOGO!</div>	
B067(Contador de horas de funcionamiento) :		MI=9999h59m+ OT= 0h 0m Q->0=R+En	
I1(Entrada) : RED 0=hay luz 1=no hy luz			
I2(Entrada) : APAGAD DE ALARMA DE EMERGENCIA Y RESET DE CONT DE ARRANQUES Y si no hay ninguna emergencia resetea las areas alimentadas			
I3(Entrada) : BOTON DE ARRANQUE			
I4(Entrada) : MOTOR ELEC.			
I5(Entrada) : boton selector de pantalla			
Q1(Salida) : BURRO DE ARRANQUE			
Q2(Salida) : 1 = CORTAR MOTOR DIESEL 0 = NO CORTAR MOTOR DIESEL			
Q3(Salida) : CALENTADOR Y LLAMA			
Q5(Salida) : Desactivo area de baja prioridad			
Q6(Salida) : Desactivo area de media prioridad			
Autor: Equipo		Proyecto:	
Comprobado:		Instalación:	
Fecha de creación/modificación: 23 16:09/31/10/23 10:57		archivo: Esquema plc codigo de arranque del	
		Cliente:	
		Nº diagrama:	
		Página: 6 / 6	