Ladder

жмо		%MVV4 := 2500	
		%MW5 := 80	
		%MVV6 := 0	
		%MW7 := 2048	
		%M0 -(S)	
RUNG 1	SEÑAL DE PLC RUN		
		%MW0:	
RUNG 2	PARADA DE EMERGENCIA GENERAL ESTA SEÑAL DETIENE LOS MOTORES		
6MW1:X8		%M5 -(S)	
RUNG 3	ADQUISICIÓN DE NIVEL Y CAUDAL		
		%MW2 := %IW0.1.0	
		%MW3 := %IW0.1.1	
RUNG 4	GESTIÓN DE ALARMAS HHL		
	%MW2 >= 3275	%MW0:	
		(\$)	

211201202		1100_111_1111
RUNG 5	GESTIÓN DE BANDERA ALARMAS LLL Y HHL	
%MVV2 >= 32	775	
MINIOUZ >= 32	275	%M3
%MW2 <= 14	432	(\$)
RUNG 6	GESTIÓN DE ALARMA HL Y LL	
	%MW2 >= 3072	
		%MW0:X3
	%MW2 <= 1638	ocaman v
RUNG 7	SETEO DE PARÂMETROS: KP	%MW0:X4
KONO /	SELECTE PARAMETROS: AF	
		%MW4 := 2500
%MW1:X2	%MW1:X4	
		%MW4 := %MW11
	%MVV1:X4	
RUNG 8	SETEO DE PARÂMETROS: TI	
%MW1:X2	%MW1:X4	%MW5 := 80
		TANKS TO WARMS
	%MW1:X4	%MW5 := %MW12
RUNG 9	SETEO DE PARÂMETROS: TD	
		%MW6 := 0
%MW1:X2	%MW1:X4	
		%MW6 := %MW13
	%MW1:X4 /	
RUNG 10	ASIGNACION SET POINT	
		%MW7 := 2048
%MW1:X3	%MVV1:X4	70HW7 4040
		%MW7 := %MW10
	%MW/1:X4	

RUNG 11	BANDERA ENCENDIDO Y PARADA DEL SISTEMA MODO AUTOMÁTICO	
	%MW1:X0	%M1 (\$)
	%MW1:X0	%M1 (R)
RUNG 12	BANDERA CONTROL: MANUAL / AUTOMÁTICO	
	%MW1:X1	%M2 -(\$)
	%MW1:X1	%M2 (R)—
RUNG 13	PARADA / ECENDIDO DE LOS MOTORES MODO AUTOMÁTICO	
%M1	%M3 %M4 %M2	%Q0.7
RUNG 14	ENCENDIDO MOTOR 1	
%M2	%MW1:X5 %M5	%Q0.0 ()
%Q0.7 RUNG 15	CONTROL MANUAL MOTOR 2	
%M2	%MW1:X6 %M5	%Q0.1
%Q0.7		
RUNG 16	PID	
%Q0.7	F	ID 0
%M2		

