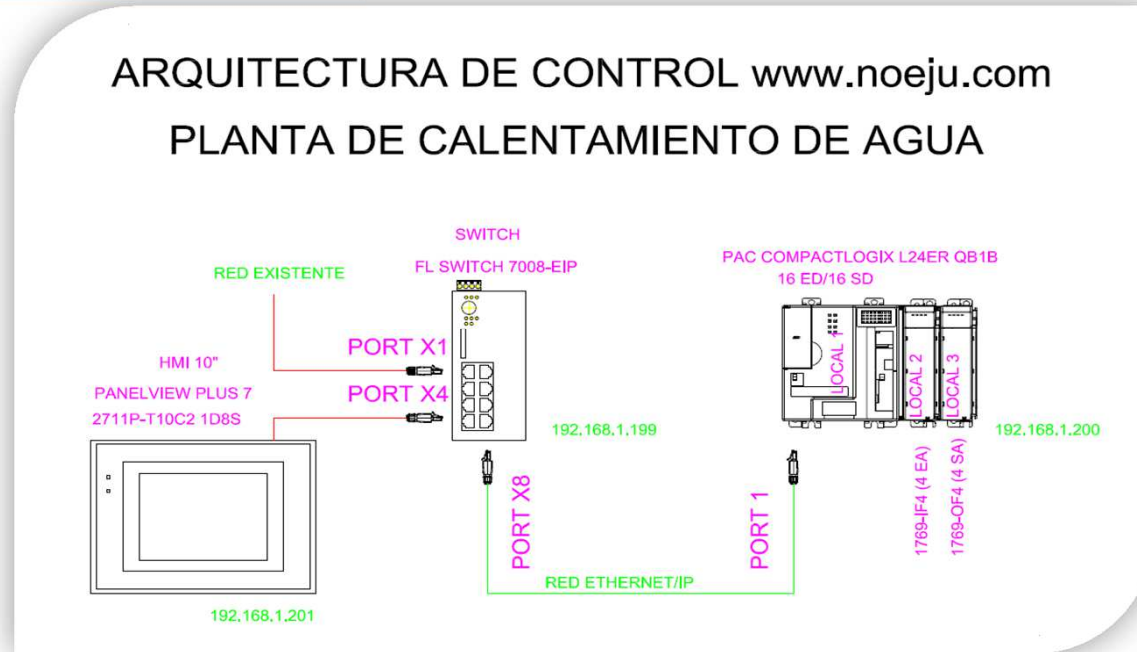


ARQUITECTURA DE CONTROL
LISTA DE SEÑALES DE CAMPO
LISTA DE MATERIAL DE CONTROL Y SUPERVISIÓN



LISTA MATERIAL PLANTA CALENTAMIENTO DE AGUA

1 ud. 1769-L24ER-QB1B (PAC CompactLogix L2 con 16ED/16SD)
1 ud. 1769-IF4 (Tarjeta 4 EA)
1 ud. 1769-OF4 (Tarjeta 4 SA)
TERMINAL OPERACIONES PANELVIEW PLUS 7 1000 ALLEN BRADLEY
1 ud. 2711P-T10C21D8S

www.noaju.com

ENTRADAS DIGITALES LOCAL 0 L24ER-QB1B		PLANTA DE CALENTAMIENTO DE AGUA					
Tag/Descripción	Grupo	Tipo	Tarjeta	Posición	TAG	Señal	
DISPARO PROTECCIONES GENERALES	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	0	Local:1:I.Data.0	0 = DISPARO	
FUENTE ALIMENTACIÓN 24VCC DISPARO PROTECCIONES	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	1	Local:1:I.Data.1	0 = DISPARO	
FALTA TENSIÓN 24VCC	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	2	Local:1:I.Data.2	0 = FALTA TENSIÓN	
VE-DISPARO PROTECCIONES	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	3	Local:1:I.Data.3	0 = DISPARO	
VE-FINAL DE CARRERA ABIERTA	ESTADO	ED	LOCAL 0	4	Local:1:I.Data.4	1 = ABIERTA	
VE-FINAL DE CARRERA CERRADA	ESTADO	ED	LOCAL 0	5	Local:1:I.Data.5	1 = CERRADA	
AGITADOR-DISPARO PROTECCIONES	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	6	Local:1:I.Data.6	0 = DISPARO	
AGITADOR-CONFIRMACIÓN MARCHA	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	7	Local:1:I.Data.7	1 = CONFIRMACIÓN MARCHA	
AGITADOR-SETA EMERGENCIA	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	8	Local:1:I.Data.8	0 = SETA ACTIVA	
R1-PROTECCIONES ELÉCTRICAS	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	9	Local:1:I.Data.9	0 = DISPARO	
R2-PROTECCIONES ELÉCTRICAS	ELÉCTRICAS	ED	LOCAL 0	10	Local:1:I.Data.10	0 = DISPARO	
LSH-NIVEL ALTO DEPÓSITO	ESTADO	ED	LOCAL 0	11	Local:1:I.Data.11	0 = NIVEL ALTO	
LSL-NIVEL BAJO DEPÓSITO	ESTADO	ED	LOCAL 0	12	Local:1:I.Data.12	0 = NIVEL BAJO	
LSLL-NIVEL MUY BAJO DEPÓSITO	ESTADO	ED	LOCAL 0	13	Local:1:I.Data.13	0 = NIVEL MUY BAJO	
FT 0-VOLUMEN CAUDAL DE SALIDA	VOLUMEN	ED	LOCAL 0	14	Local:1:I.Data.14	1 PULSO = 10 l	
Reserva		ED	LOCAL 0	15	Local:1:I.Data.15		

SALIDAS DIGITALES LOCAL 0 L24ER-QB1B		PLANTA DE CALENTAMIENTO DE AGUA					
TAG/Descripción	Grupo	Tipo	Tarjeta	Posición	TAG PLC	Señal	
VE-ORDEN APERTURA	ORDENES	SD	LOCAL 0	0	Local:1:I.Data.0	1 = ORDEN APERTURA	
VE-ORDEN CIERRE	ORDENES	SD	LOCAL 0	1	Local:1:I.Data.1	1 = ORDEN CIERRE	
AGITADOR-ORDEN MARCHA	ORDENES	SD	LOCAL 0	2	Local:1:I.Data.2	1 = ORDEN MARCHA	
SISTEMA LISTO PARA ABASTECER	ORDENES	SD	LOCAL 0	3	Local:1:I.Data.3	1 = SISTEMA LISTO	
Reserva		SD	LOCAL 0	4	Local:1:I.Data.4		
Reserva		SD	LOCAL 0	5	Local:1:I.Data.5		
Reserva		SD	LOCAL 0	6	Local:1:I.Data.6		
Reserva		SD	LOCAL 0	7	Local:1:I.Data.7		
Reserva		SD	LOCAL 0	8	Local:1:I.Data.8		
Reserva		SD	LOCAL 0	9	Local:1:I.Data.9		
Reserva		SD	LOCAL 0	10	Local:1:I.Data.10		
Reserva		SD	LOCAL 0	11	Local:1:I.Data.11		
Reserva		SD	LOCAL 0	12	Local:1:I.Data.12		
Reserva		SD	LOCAL 0	13	Local:1:I.Data.13		
Reserva		SD	LOCAL 0	14	Local:1:I.Data.14		
Reserva		SD	LOCAL 0	15	Local:1:I.Data.15		

ENTRADAS ANALÓGICAS LOCAL 1 1769-IF4		PLANTA DE CALENTAMIENTO DE AGUA					
Descripción	Grupo	Tipo	Tarjeta	Posición	TAG PLC	Rango/Uds. Ingeniería	
LE 0-NIVEL DEPÓSITO (LIMNIMETRO RADAR)	ANALÓGICA	EA	LOCAL 1	0	Local:2:I.Ch0Data	0-4 m (4-20 mA)	
TT 0-TEMPERATURA AGUA DEPOSITO	ANALÓGICA	EA	LOCAL 1	1	Local:2:I.Ch1Data	0-60 °C (4-20 mA)	
VRS-POSICIÓN VÁLVULA SALIDA	ANALÓGICA	EA	LOCAL 1	2	Local:2:I.Ch2Data	0-100 % (4-20 mA)	
FT 0-CAUDAL SALIDA	ANALÓGICA	EA	LOCAL 1	3	Local:2:I.Ch3Data	0-10 l (4-20 mA)	

SALIDAS ANALÓGICAS LOCAL 2 1769-OF4		PLANTA DE CALENTAMIENTO DE AGUA					
Descripción	Grupo	Tipo	Tarjeta	Posición	TAG PLC	Rango/Uds. Ingeniería	
R1-REGULACIÓN RESISTENCIA 1	ANALÓGICA	SA	LOCAL 2	0	Local:3:O.Ch0Data	0-100 % (4-20 mA)	
R2-REGULACIÓN RESISTENCIA 2	ANALÓGICA	SA	LOCAL 2	1	Local:3:O.Ch1Data	0-100 % (4-20 mA)	
VRS-CONSIGNA POSICIÓN VÁLVULA SALIDA	ANALÓGICA	SA	LOCAL 2	2	Local:3:O.Ch2Data	0-100 % (4-20 mA)	
Reserva		SA	LOCAL 2	3	Local:3:O.Ch3Data		