2/J-860.3

ARRANQUE
PARADA
SM-6008A
PL-48A
(NOTA 2)
5

SID-6007A
SID-6007B
SP-6014A
SIT-6087
SA-6089A

L-6010A PL-48A
L-6010B PL-48A
0F
0F

P 0F
R1 0F
T1 0F
T2 0F
R2 0F
0F

PL-48A (API-HA01A) SISTEMA DE CONTROL DE FILTRADO Y SECADOR "A/C"

L-6014 PL-48A
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
VALVULA PRESURIZACION
VN-6014
ABIERTA
CERRADA
M-860.1

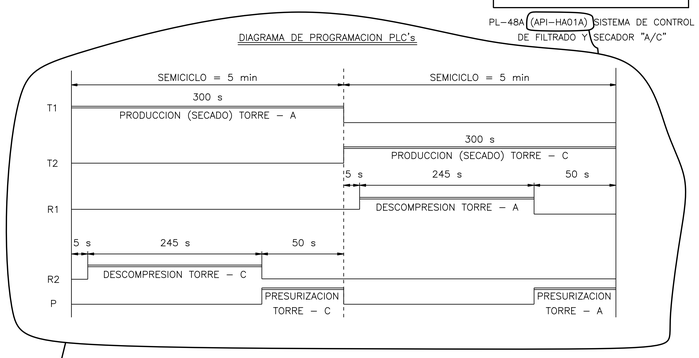
L-6005B PL-48A
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
VALVULA DE DESCOMPRESION
VN-6005
ABIERTA
CERRADA
M-860.1
L-6005A PL-48A
TORRE "A" EN REACTIVACION

SOLENOIDE S2 ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE S2 DESENERGIZADO
SOLENOIDE S1 ENERGIZADO
VALVULA ENTRADA
VN-6007
VIA TORRE "A" ABIERTA
VIA TORRE "C" ABIERTA
M-860.1
L-6007A PL-48A
TORRE "A" EN SECADO | TORRE "C" EN REACTIVACION
TORRE "A" EN REACTIVACION | TORRE "C" EN SECADO
L-6007B PL-48A

AL-6001

L-6006B PL-48A
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
VALVULA DE DESCOMPRESION
VN-6006
ABIERTA
CERRADA
M-860.1
L-6006A PL-48A
TORRE "C" EN REACTIVACION

DIAGRAMA DE PROGRAMACION PLC's



5

ARRANQUE
PARADA
SM-6008B
PL-48B
(NOTA 2)
5

SID-6008A
SID-6008B
SP-6014B
SIT-6088
SA-6089B

L-6015A PL-48B
L-6015B PL-48B
0F
0F

R1 0F
T1 0F
T2 0F
R2 0F
P 0F

PL-48B (API-HA01B) SISTEMA DE CONTROL DE FILTRADO Y SECADOR "B/D"

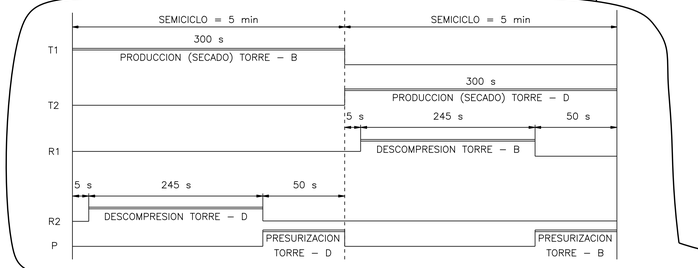
L-6009B PL-48B
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
VALVULA DE DESCOMPRESION
VN-6009
ABIERTA
CERRADA
M-860.1
L-6009A PL-48B
TORRE "B" EN REACTIVACION

SOLENOIDE S2 ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE S2 DESENERGIZADO
SOLENOIDE S1 DESENERGIZADO
VALVULA ENTRADA
VN-6008
VIA TORRE "B" ABIERTA
VIA TORRE "D" ABIERTA
M-860.1
L-6008A PL-48B
TORRE "B" EN SECADO | TORRE "D" EN REACTIVACION
TORRE "B" EN REACTIVACION | TORRE "D" EN SECADO
L-6008B PL-48B

L-6016 PL-48B
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
VALVULA PRESURIZACION
VN-6016
ABIERTA
CERRADA
M-860.1

L-6013B PL-48B
SOLENOIDE ENERGIZADO
PRESION A/I
SOLENOIDE DESENERGIZADO
VALVULA DE DESCOMPRESION
VN-6013
ABIERTA
CERRADA
M-860.1
L-6013A PL-48B
TORRE "D" EN REACTIVACION

DIAGRAMA DE PROGRAMACION PLC's



5

NOTAS

1.– LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, VALVULAS, INSTRUMENTOS DE ESTE PLANO IRA PRECEDIDA POR 2/.

2.– AL PONER EL SM EN POSICION DE PARADA SE DESENERGIZA EL PL, POR LO QUE SE PIERDE TODA INDICACION LUMINOSA, INDICACION DE TEMPERATURA Y LAS VALVULAS SOLENOIDES PASAN A POSICION DE FALLO (CERRADO)

5

LA EDICION 4 PROVIENE DE LA EDICION 3 EMITIDA POR O.I.P. AUXIESA-BECHTEL-INYPSA

ACTUALIZADO OCT-2021

Anav Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 2

DIAGRAMA LOGICO

SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO

5

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	EST.	REAL.	COMP.	VERIF.	SUPERV.	APROB.
5	MAY.20	PCD 2/36069/A2-04	JAPM	JMG	–	MSG	–	MOP
4	MAY-00	SE INCLUYE EMD-2/16052 (H.I. REV.1)	ACR	CGC	–	MRP	JAB	CSP
3	14-12-77	PUESTO AL DIA	ARS	MAL	MAA	JB	FN/FG	GD

ESCALAS: ÷ | PLANO Nº: 2/J-860.3 | CLASE: – | EDICION: 5

2J860.03-A.DGN