2/J-819-042

CAMPO

BASTIDORES

SALA DE CONTROL

TREN N / CABINA A-6 / DROP 6/56

MODO ALTA POTENCIA GENERADOR DE VAPOR "A" (J-819-038)

ACCION ALTERNATIVA CAUDAL AGUA ALIMENTACION LAZO "A" (J-819-038)

ACCION ALTERNATIVA CAUDAL DE VAPOR LAZO "A" (J-819-038)

CAUDAL AGUA DE ALIMENTACION LAZO "A" (J-819-038)

CAUDAL DE VAPOR LAZO "A" (J-819-038)

TEMPERATURA AGUA DE ALIMENTACION (J-819-038)

NIVEL RANGO ESTRECHO GENERADOR DE VAPOR "A" (J-819-037)

PUNTO DE CONSIGNA NIVEL RANGO ESTRECHO GENERADOR DE VAPOR "A" (CONSTANTE)

RESET MANUAL DE LOS SELECTORES DE SEÑAL DEL SISTEMA (MANRESET-DROP 13-CABINA A-6)

RESET MANUAL DE LOS SELECTORES DE SEÑAL DEL SISTEMA VIA ESTACION DE OPERACION

MODO ALTA POTENCIA GENERADOR DE VAPOR "A" (J-819-038)

ALARMA DE ANOMALIA NIVEL RANGO ANCHO GENERADOR DE VAPOR "A" (J-819-037)

NIVEL RANGO ANCHO GENERADOR DE VAPOR "A" (J-819-037)

CONTROLADOR MODO ALTA POTENCIA

CONSTANTE INTEGRAL

CONSTANTE PROPORCIONAL

CONTROLADOR MODO BAJA POTENCIA

CONSTANTE INTEGRAL

CONSTANTE PROPORCIONAL

ALARMA DE ACCION ALTERNATIVA (AL-CA06B)

CIF-0478/478W/479/479W/ EN MODO MANUAL

BW0478A → OF → YW/ → MODO ALTA POTENCIA (L-0478A)

BW0478B → OF → YW/ → MODO BAJA POTENCIA (L-0478B)

DEMANDA TOTAL DE CAUDAL DE AGUA DE ALIMENTACION LAZO "A" (J-819-043)

INHIBICION DE INCREMENTO DEMANDA

INHIBICION DE DECREMENTO DEMANDA

BN0478D1 → OF → YN/ → NC

BN0478D2 → OF → YN/ → NC

ALARMA DESVIACION NIVEL REAL NIVEL PROGRAMADO GENERADOR DE VAPOR "A"

DST-IDC
CONFIGURADO
ESP: 1-819 Fecha: 20/01/2021

NOTAS:

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

2.- TODAS LAS ALARMAS GENERADAS EN EL SCDR ESTAN DISPONIBLES EN EL SISTEMA DE GESTION DE ALARMAS ACCESIBLE A TRAVES DE LAS ESTACIONES DE OPERACION DEL SCDR EN SALA DE CONTROL.

3.- LA SEÑAL DE MODULACION DE LAS VALVULAS DE BY-PASS DE VAPOR ES REDUNDANTE.

4.- BUS DE DATOS:
↑: BUS PROPIETARIO DE WESTINGHOUSE (FAST ETHERNET)

4007

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	EST.	REAL.	COMP.	VERIF.	SUPERV.	APROB.
0	SEP-13	PARA PCD-2/31506-1	GSG	JGV	–	CBF	–	JSAR

PLANO NUEVO
PCD Nº. 2/31506-1
ACTIVIDAD Nº. 42V

Anav Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.
Westinghouse Plant Engineering Services - Tarragona
CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 2

DIAGRAMA DE LAZOS
SISTEMA DE CONTROL Y PROTECCION DEL REACTOR
CALCULO DEMANDA CAUDAL AGUA DE ALIMENTACION LAZO "A"

ESCALAS: ÷
PLANO Nº: 2/J-819-042
CLASE: –
EDICION: 0

2J-819-042-00_31506-1.DGN