M-870.2

POSICIONADOR MECANICO VALVULAS DE CONTROL
SZ 7055A
L 7042A C
TZ 7050A
VALVULA PILOTO POSICIONADOR MECANICO VALVULAS DE CONTROL
TP 7063A1
TP 7063A2
TP 7063A3
BLOQUE DE DISPARO
SZ 7063A
DRENAJE AL TANQUE (70T30A)
CONTROL TURBINA B.A.A.
DRENAJE AL TANQUE (70 T 30A)
70OR28
DRENAJE AL TANQUE (70T30A)
IP 7050A
TD 7099A
(70F02A)
AL JA01A
AL JA01B
ABP 7052A
AL 7057A
CONTROL TURBINA B.A.A.
M-830.4(L-2) VALVULAS DRENAJE
M-835(L-2) RECIRCULACION Y DESCARGA B.A.A."A"
M-835(L-4) PRECALENTAMIENTO B.A.A."A"
SISTEMA DE CONTROL Y PROTECCION DEL REACTOR
DISPARO TURBINA
M-870.1(D-2)
BP 7041A
VS 7041A
BP 7042A
VS 7042A
VALVULA PARADA B.P.
VALVULA PARADA A.P.
SP7055A
SP7071A
SP 7055A
SP 7071A
SP 7072A
SP 7057A
ABP 7057A
70OR29
70OR30
L 7069A
DRENAJE AL TANQUE (70T30A)
DRENAJE AL TANQUE (70 T 30A)
SISTEMA RUNBACK TURBINA
S
VS 7065A
VS 7063A1
VS 7063A2
VS 7063A3
TIP 7052A1
TIP 7052A2
TIP 7052A3
TD 7076A
(70F03A)
SP 7047A
VCP 7068A
70OR35
IP 7066A
AHT 7041A
PL-19
IT 7041A
ST 7041A
TIP 7048A1
TIP 7048A2
TIP 7048A3
TIP 7062A1
TIP 7062A2
TIP 7062A3
CONTROL TURBINA B.A.A.
SP 7060A
70OR32
M-842.3(J-3)
TID 7075A
(70F01A)
TT 7046K
TT7046K
TT 7046
TT7046
CIT 7029
A/I
VENTEOS AL TANQUE (70T30A)
70OR18
70014
70OR37
VCP 7069A
ENFRIADORES DE ACEITE (7E068A Y 7E069A)
¾"
70032
70033
70034
70035
70015
70018
BP 7079A
SZ 7068A
SZ 7066A
L 7066A
CONTROL VIRADOR
VIRADOR (70T41A)
SZ 7067A
SM 7076A
L 7067A
COJINETE A.P.
TY 3585A
YY 3585A
TY 3585B
YY 3585B
YY 3586A
TY 3586A
YY 3586B
TY 3586B
COJINETE B.P.
AHT 7043A
TT 7049
TT7049
TT 7049K
TT7049K
TT 7047
TT7047
TT 7047K
PL-19
IT 7043A
ST 7043A
AHT 7044A
IT 7044A
ST 7044A
DRENAJE AL TANQUE (70 T 30A)
AHT 7042A
ST 7042A
IT 7042A
TT7048
TT 7048
TT7048K
TT 7048K
DRENAJE AL TANQUE (70 T 30A)
TZ 7051A1
TZ 7051A2
TZ 7051A3
CONTROL TURBINA B.A.A.
COJINETE EMPUJE
TZ 3582A
YZ 3582A
TZ 3582B
YZ 3582B
TE 3584A
YE 3584A
TE 3584B
YE 3584B
IJ 3584 BB
70036
1"x¾"
1"x½"
IP 3537
IP 3538
YY 3587A
TY 3587A
COJINETE BOMBA LADO ACOPLAMIENTO
BOMBA AGUA ALIMENTACION (5SP02A)
COJINETE BOMBA LADO OPUESTO ACOPLAMIENTO
TY 3588A
YY 3588A
TZ 3583
YZ 3583
IT 3532
TY 3587B
1 ½"
IT 3531
YY 3587B
TY 3588B
YY 3588B
2"
3"x1 ½"
2"x¾"
WORT
G.E.
DRENAJE AL TANQUE (70 T 30A)
AHY 3597
SAMO (NOTA 3)
AHHY 3597
SUPERVISION DE LA TBAA "A" (NOTA 2)
(NOTA 4)
IJ 3565A
SISTEMA DE CONTROL Y PROTECCION DEL REACTOR
70OR23
PL-19
BP 7045A
S
C.F.
VS 7045A
SP 7044A
AHN 7041A
DR
70OR19
70005
L 7054A
SP 7054A
SP 7046A
70OR21
70007
L 7059A
SP 7059A
70OR22
70008
L 7053A
SP 7053A
SM 7073A
SM 7074A
SM 7075A
BP 7044A
VS 7044A
IN 7041A
SN 7041A
ABN 7041A
IP 7049A
CONEX. ROSCADA
70OR31
SEPARADOR ACEITE
BOMBA ACEITE EMERGENCIA (70 P 04A)
BOMBA ACEITE (70 P 02A)
BOMBA ACEITE AUXILIAR (70 P 03A)
TANQUE ACEITE LUBRIFICACION T.B.A.A."A" (70 T 30A)
CALENTADOR ACEITE (70 H 08A)
ST 7045A
E
SM 7078A
TID 7094A
UNIDAD FILTRADO JENSEN (73F19A)
CONTROL TURBINA B.A.A.
70009
VCP 7070A
70006-4-B7
70003-4-B7
VENTILACION FUERA DEL EDIFICIO
BP 7077
G.E. (EJ-7002)
EXTRACTOR VAPORES DE ACEITE (70 A 05)
4"x1 ½"
4"x2 ½"
4"x2 ½" (EJ-7001)
6" MINIMO
3" MINIMO
70005-1 ½-B7
70001-4-B7
70004-1 ½-B7
70002-2 ½-B7
M-870.3(I-8)
DEL SEPARADOR DE ACEITE TANQUE (70T30B)
70001-2 ½-B7

NOTAS:

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

2.- LA SUPERVISION DE LAS TBAA "A" Y "B" ESTA AGRUPADA EN EL MISMO MONITOR DE BENTLY-NEVADA (IJ-3597) SITUADO EN EL PL-593. LOS PARAMETROS DE VIBRACION RECOGIDOS EN ESTE EQUIPO SE VISUALIZAN A TRAVES DE LOS MONITORES DEL OEH SITUADO EN SALA DE CONTROL.

3.- SEÑALES ANALOGICAS ENVIADAS AL SAMO:

IZ-3582	IZ-3583
IE-3584	IJ-3584
IY-3585	IY-3586
IY-3587	IY-3588

4.- LA SEÑAL ANALOGICA PROCEDENTE DEL SENSOR TE-3584B SE ENVIA AL ARMARIO A-8 DE CONTROL DEL REACTOR Y AL INDICADOR DE SALA DE CONTROL IJ-3565A

LA EDICION 11 PROVIENE DE LA EDICION 10 EMITIDA POR ANA - CNV II

EL PLANO REVISION 10 SUSTITUYE AL PLANO DE UTE DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 9.

*"EL PLANO REVISION...5...SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION...4..."

ACTUALIZADO ENE-2019

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
15	ENE.18	PCD-1/35567/A1-14	BPP	JMG	JER	FAR/MOP
14	MAY.17	PCD-1/31506-A/A1-13	MSG	JMG	JSR	FAR/MOP
13	ABR-16	PCD-1/31506-2/A5-12	JSAR	MPM	CBF	SMZ
12	AGO-07	PCD-1/20115/A2,A4-10 (SC)	JLL	JCM	JSR	SMZ-MOP

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

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE TUBERIA E INSTRUMENTACION
SISTEMA ACEITE LUBRICACION TURBO-BOMBA
AGUA ALIMENTACION "A"

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
÷	M-870.2	–	15

IM-870.2-15 CSN