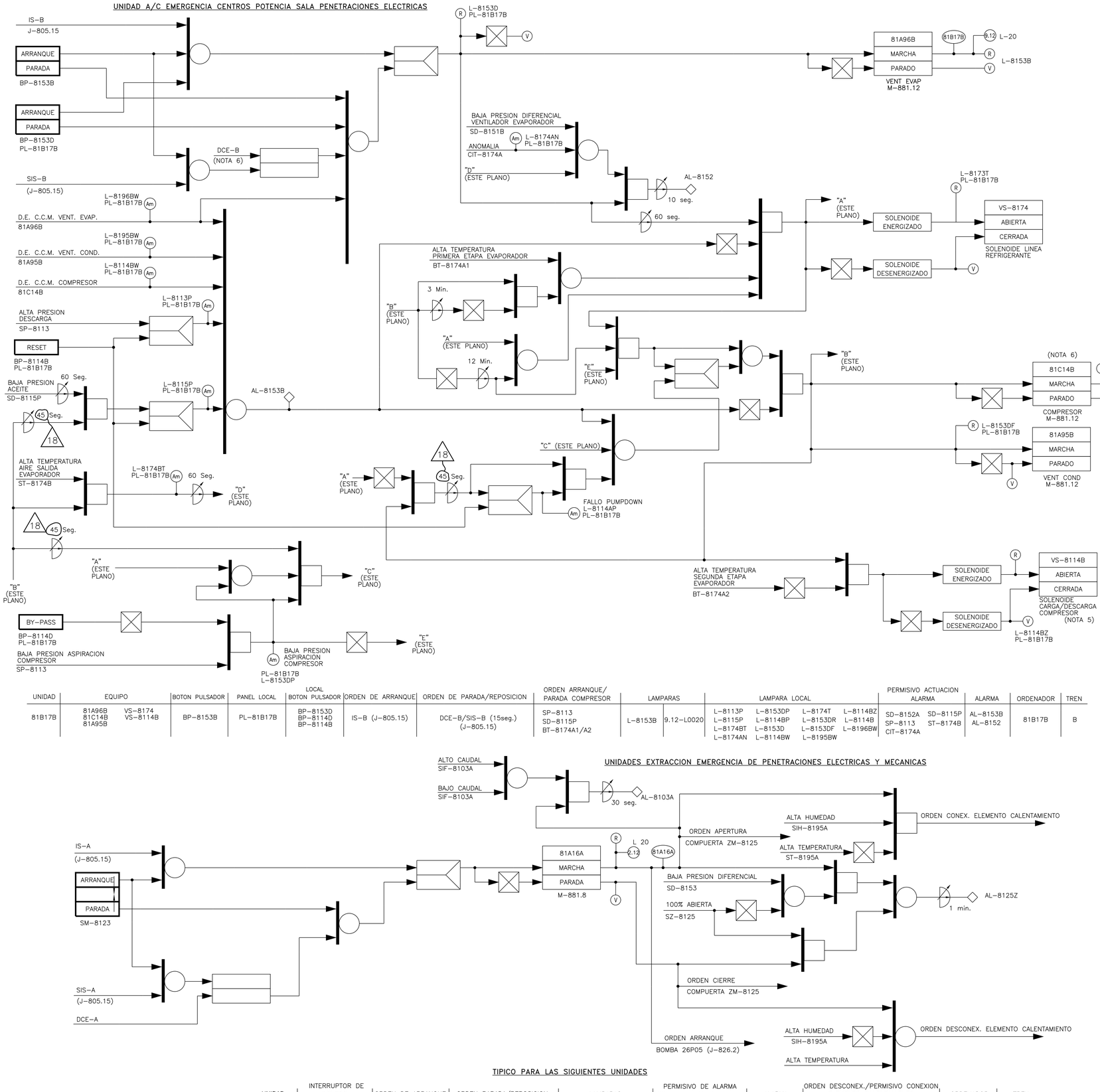
UNIDAD A/C EMERGENCIA CENTROS POTENCIA SALA PENETRACIONES ELECTRICAS



UNIDAD	EQUIPO	BOTON PULSADOR	PANEL LOCAL	LOCAL BOTON PULSADOR	ORDEN DE ARRANQUE	ORDEN DE PARADA/REPOSICION	ORDEN ARRANQUE/ PARADA COMPRESOR	LAMPARAS		LAMPARA LOCAL					PERMISIVO ACTUACION ALARMA		ALARMA	ORDENADOR	TREN
81B17B	81A96B 81C14B 81A95B VS-8174 VS-8114B	BP-8153B	PL-81B17B	BP-8153D BP-8114D BP-8114B	IS-B (J-805.15)	DCE-B/SIS-B (15seg.) (J-805.15)	SP-8113 SD-8115P BT-8174A1/A2	L-8153B	9.12-L0020	L-8113P L-8115P L-8174BT L-8174AN	L-8153DP L-8114BP L-8153D L-8114BW	L-8174T L-8153DR L-8153DF L-8195BW	L-8114BT L-8114B L-8196BW		SD-8152A SP-8113 CIT-8174A	SD-8115P ST-8174B	AL-8153B AL-8152	81B17B	B

UNIDADES EXTRACCION EMERGENCIA DE PENETRACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS

TIPICO PARA LAS SIGUIENTES UNIDADES

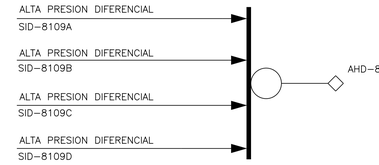
UNIDAD	INTERRUPTOR DE CONTROL	ORDEN DE ARRANQUE	ORDEN PARADA/REPOSICION	LAMPARAS		PERMISIVO DE ALARMA CON UNIDADES EN MARCHA	ALARMA	ORDEN DESCONEX./PERMISIVO CONEXION ELEMENTO CALENTAMIENTO	ORDENADOR	TREN
81A16A	SM-8123	IS-A (J-805.15)	DCE-A/SIS-A (15seg.) (J-805.15)	L-8123	2.12-L0020	SD-8153 SZ-8125 SIF-8103A	AL-8125Z AL-8103A	SIH-8195A ST-8195A	81A16A	A
81A16B	SM-8124	IS-B (J-805.15)	DCE-A/SIS-A (15seg.) (J-805.15)	L-8124	8.12-L0020	SD-8154 SZ-8126 SIF-8103B	AL-8126Z AL-8103B	SIH-8195B ST-8195B	81A16B	B

EL PLANO REVISION 13 SUSTITUYE AL PLANO DE UTE DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 12

** EL PLANO REVISION 11 SUBSTITUYE AL PLANO DE I.C.N.A. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 10

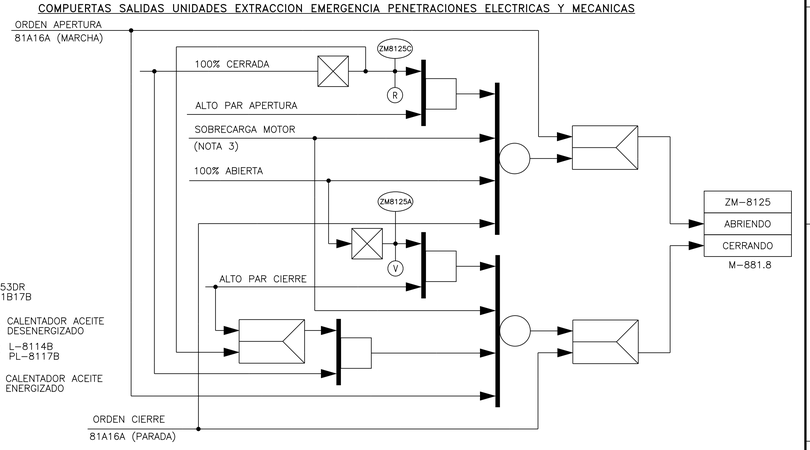
* EL PLANO REVISION 9 SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 8

ALARMAS MAL FUNCIONAMIENTO FILTROS UNIDADES EXTRACCION EMERGENCIA DE PE Y M



UNIDAD	ORDEN ENERGIZACION ALARMA	ALARMA
81A16A	SID-8109A SID-8109B SID-8109C SID-8109D	AHD-8109
81A16B	SID-8110A SID-8110B SID-8110C SID-8110D	AHD-8110

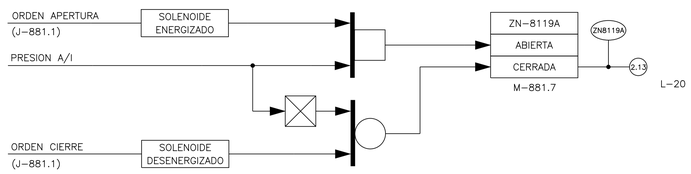
COMPUERTAS SALIDAS UNIDADES EXTRACCION EMERGENCIA PENETRACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS



TIPICO PARA LAS SIGUIENTES COMPUERTAS

COMPUERTA	ORDEN DE APERTURA/ CIERRE	FIN DE CARRERA	LAMPARA	BLOQUEO SEÑAL SOBRECARGA	ORDENADOR		TREN
ZM-8125	81A16A	SZ-8125	L-8125	SI (NOTA 3)	ZM8125-A	ZM8125-C	A
ZM-8126	81A16B	SZ-8126	L-8126	SI (NOTA 3)	ZM8126-A	ZM8126-C	B

COMPUERTAS AISLAMIENTO EDIFICIO AUXILIAR



TIPICO PARA LAS SIGUIENTES COMPUERTAS ZN

COMPUERTA	ORDEN APERTURA/ CIERRE	FIN DE CARRERA	LAMPARA	ORDENADOR
ZN-8119A	J-881.1	SZ-8119A	2.13-L0020	ZN8119A
ZN-8119B		SZ-8119B	2.14-L0020	ZN8119B
ZN-8120A	J-881.1	SZ-8120A	8.13-L0020	ZN8120A
ZN-8120B		SZ-8120B	8.14-L0020	ZN8120B

NOTAS:

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

2.- ANULADA.

3.- VER DETALLE TIPICO EN LOGICO J-800.

4.- ANULADA.

5.- EL COMPRESOR TRABAJA AL 100% DE LA CAPACIDAD CON LA VS-8114B CERRADA Y PASA AL 50% AL ABRIR

6.- EL DCE NO PARA DIRECTAMENTE EL COMPRESOR, SI BIEN ESTE PARARA POR PERDIDA DE LA TENSION DE CONTROL DE LA UNIDAD HVAC ORIGINADO EN PPE.

LA EDICION 14 PROVIENE DE LA EDICION 13 EMITIDA POR ANA - CNV II

ACTUALIZADO MAR-2019

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
18	MAR.19	PCD-1/35478-8/A1-17 (S/HCI Rev.1 PES)	JLM	FSS	JER	MOP
17	DIC.18	PCD-1/35478-8/A3-16	JLM	FSS	JER	MOP
16	OCT.17	PCD-1/35478-1/A8-15; PCD-1/35478-2/A12-15	JER	FSS	MCF	MOP
15	NOV-07	PCD-1/35588-1/A10-13	JLL	IOH	JSR	MOP
14	JUL-07	PCD-1/21408/A1-14	JLL	IOH	JSR	MOP

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

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA LOGICO
SISTEMA H.V.A.C.
ZONA PENETRACIONES

ESCALAS: -

PLANO Nº: J-881.4

CLASE: C

EDICION: 18